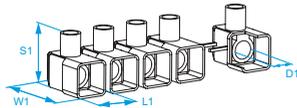


## MORSETTI PER CONNESSIONI VOLANTI - DI CODA - IN BARRETTE DA 10 POLI



CORPO ISOLANTE: policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

CORPO CONDUTTIVO: ottone

VITI IMPERDIBILI IN: acciaio zincato

LIVELLO AUTOESTINGUENZA: EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

TIPO DI CONDUTTORE: rigido e flessibile

TEMPERATURA ESERCIZIO MAX: 85 °C

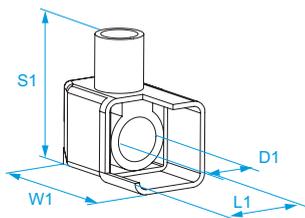
GRADO DI PROTEZIONE: IP20

NORME DI RIF.: EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Capacità di connessione Sezione (mm <sup>2</sup> )	Capacità di connessione N. conduttori rigidi	Capacità di connessione N. conduttori flessibili	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Vite	D1 (mm)	L1 (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	N. poli	
991	1.5	1.5	2	2	450	18	M3	3,1	7,5	15	14,5	10	10/500
		1	2 ÷ 3	2 ÷ 3									
992	2.5	0.75	2 ÷ 4	2 ÷ 4	450	24	M3.5	4,1	9	17,5	18,2	10	10/600
		2.5	2	2									
9924	4	1	2 ÷ 3	2 ÷ 3	450	32	M4	4,5	10,3	21	20	10	10/400
		4	2	2									
993	6	2.5	2 ÷ 4	2 ÷ 4	450	41	M4	6	11,8	22,5	23	10	10/300
		6	2	2									
994	10	4	2 ÷ 3	2 ÷ 3	450	57	M6	7,9	14,7	26	26	10	10/200
		10	2	2									
995	16	6	2 ÷ 4	2 ÷ 4	450	76	M8	10,5	18,8	31,8	32,2	10	10/100
		16	2	2									



## MORSETTI PER CONNESSIONI VOLANTI - DI CODA



CORPO ISOLANTE: policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

CORPO CONDUTTIVO: ottone

VITI IMPERDIBILI IN: acciaio zincato

LIVELLO AUTOESTINGUENZA: EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

TIPO DI CONDUTTORE: rigido e flessibile

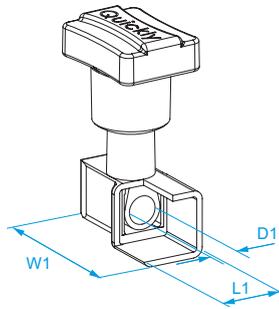
TEMPERATURA ESERCIZIO MAX: 85 °C

GRADO DI PROTEZIONE: IP00

NORME DI RIF.: EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Capacità di connessione Sezione (mm <sup>2</sup> )	Capacità di connessione N. conduttori rigidi	Capacità di connessione N. conduttori flessibili	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Vite	D1 (mm)	L1 (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	N. poli	
9960	25	25	2	2	450	101	M10	12	22,5	36,3	41,9	25/25	
		16	2 ÷ 3	2 ÷ 3									
		10	2 ÷ 4	2 ÷ 4									
9961	35	35	2	2	450	125	M10	13,9	26,1	43,5	49,4	25/25	
		25	2 ÷ 3	2									
		16	2 ÷ 4	2 ÷ 3									



**MORSETTI PER CONNESSIONI VOLANTI - DI CODA - A SERRAGGIO MANUALE**

**CORPO ISOLANTE:** policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

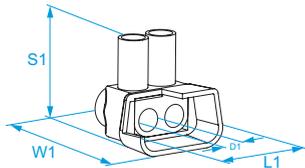
**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Capacità di connessione Sezione (mm <sup>2</sup> )	Capacità di connessione N. conduttori rigidi	Capacità di connessione N. conduttori flessibili	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Vite	D1 (mm)	L1 (mm)	W1 (mm)	
9924Q	4	4	2	2	450	32	M4	4,5	10,3	21	20/20
		2,5	2 ÷ 3	2 ÷ 3							
		1,5	2 ÷ 4	2 ÷ 4							
993Q	6	6	2	2	450	41	M4	6	11,8	22,5	20/20
		4	2 ÷ 3	2							
		2,5	2 ÷ 4	2 ÷ 4							
994Q	10	10	2	2	450	57	M6	7,9	14,7	26	20/20
		6	2 ÷ 3	2							
		4	2 ÷ 4	2 ÷ 4							


**MORSETTI PER CONNESSIONI VOLANTI - DI CODA - A 2 INGRESSI**

**CORPO ISOLANTE:** policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

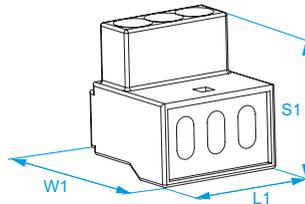
**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Capacità di connessione Sezione (mm <sup>2</sup> )	Capacità di connessione N. conduttori rigidi	Capacità di connessione N. conduttori flessibili	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Vite	D1 (mm)	L1 (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	
9416	2 x 16	16	-	-	450	76	M5	5,5	20,5	22,6	24,5	30/30
		10	2	2								
		6	-	2								
9425	2 x 25	25	-	-	450	101	M6	7	25	26,2	25,4	20/20
		16	2	2								
		10	-	2								
9435	2 x 35	35	-	-	450	125	M8	9	32	31,2	33,4	10/10
		25	2	2								
		16	-	2								



## MORSETTI EQUIPOTENZIALI - A 3 INGRESSI



Morsetto unipolare a più ingressi fissabile tramite accessorio su guida DIN 46277/1 e DIN 46277/3

**CORPO ISOLANTE:** policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

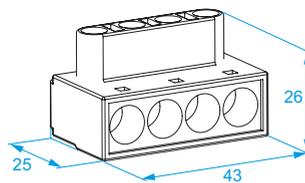
**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Lamella di protezione in	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	N. ingressi	Lunghezza spelatura (mm)	Vite	L1 (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	
996	1 ÷ 6	acciaio inox	450	16	3	10	M4	22	21	24	50/50
9984	16 ÷ 35		750	125	3	18	M8	47	36,4	36	25/25



## MORSETTI EQUIPOTENZIALI - A 4 INGRESSI



**CORPO ISOLANTE:** policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

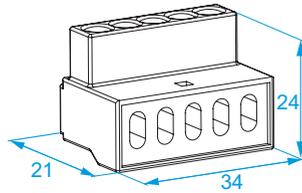
**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	N. ingressi	Lunghezza spelatura (mm)	Vite	
998	6 ÷ 16	750	40	4	10	M5	25/25



**MORSETTI EQUIPOTENZIALI - A 5 INGRESSI**


Morsetto unipolare a più ingressi fissabile tramite accessorio su guida DIN 46277/1 e DIN 46277/3

**CORPO ISOLANTE:** policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato

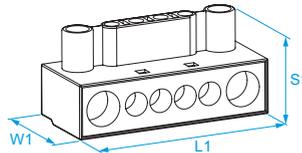
**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Lamella di protezione in	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	N. ingressi	Lunghezza spelatura (mm)	Vite	
997	1 ÷ 6	acciaio inox	450	16	5	10	M4	50/50


**MORSETTI EQUIPOTENZIALI - A 6 INGRESSI**


**CORPO ISOLANTE:** policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone

**VITE IN:** acciaio zincato

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

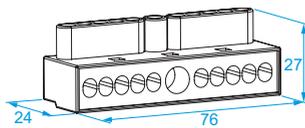
**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	N. ingressi	Lunghezza spelatura (mm)	Vite	L1 (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	
9981	(2,5 ÷ 6) x 4 (6 ÷ 16) x 2	750	40	6	11	M4	48	24	26	25/25
9983	(6 ÷ 16) x 4 (16 ÷ 35) x 2	750	125	6	16 18	M5, M8	77	35	35	25/25



## MORSETTI EQUIPOTENZIALI - A 11 INGRESSI



**CORPO ISOLANTE:** policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone

**VITE IN:** acciaio zincato

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

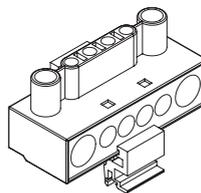
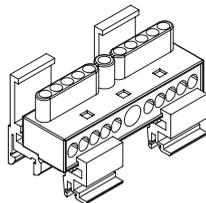
**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	N. ingressi	Lunghezza spelatura (mm)	Vite	
9982	(2,5 ÷ 6) x 10 (6 ÷ 16) x 1	750	40	11	11	M4	25/25



**HALOGEN FREE**

## ACCESSORI PER EQUIPOTENZIALI AD INGRESSI MULTIPLI - SUPPORTO FISSAGGIO SU BARRA DIN



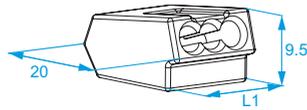
Supporto per il fissaggio su guida DIN 46277/1 e DIN 46277/3 dei morsetti equipotenziali a ingressi multipli

**CORPO ISOLANTE:** polipropilene (PP) colore naturale

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

**MONTAGGIO:** Il montaggio dei morsetti sulla basetta è realizzato a scatto tramite una leggera pressione. Lo sgancio del morsetto dai profilati di appoggio avviene inserendo un cacciavite nell'apposita apertura di testa.

Codice	Tipo di morsetto	N. supporti per morsetto	
99601	996-997	1	50/50
99811	998-9981	1	50/50
99821	9982	2	50/50
99831	9983	2	50/50
99841	9984	1	50/50

**MORSETTI A INNESTO RAPIDO**


Morsetto equipotenziale ad innesto rapido per conduttori rigidi

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido

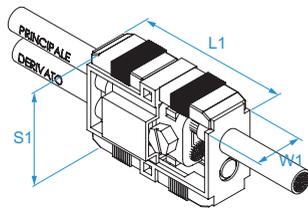
**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-2: 2004

Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Tensione nominale (V)	N. ingressi	Lunghezza spelatura (mm)	L1 (mm)	
803	0,75 ÷ 2,5	450	3	10 ÷ 13	14	100/100
805	0,75 ÷ 2,5	450	5	10 ÷ 13	22	100/100



## MORSETTIERE DI DERIVAZIONE A SERRAGGIO INDIRECTO - TWIN BLOCK



Morsetto equipotenziale a serraggio indiretto a più ingressi per cavi elettrici, utile per realizzare derivazioni o giunzioni in canale o in passerella.

**CORPO ISOLANTE:** policarbonato (PC) trasparente UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone pressofuso nichelato

**CLIP DI SICUREZZA IN:** poliammide (PA 6.6) nero

**VITE IN:** acciaio zincato

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

**TIPO DI SERRAGGIO:** indiretto

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60947-7-1, EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004, EN 60999

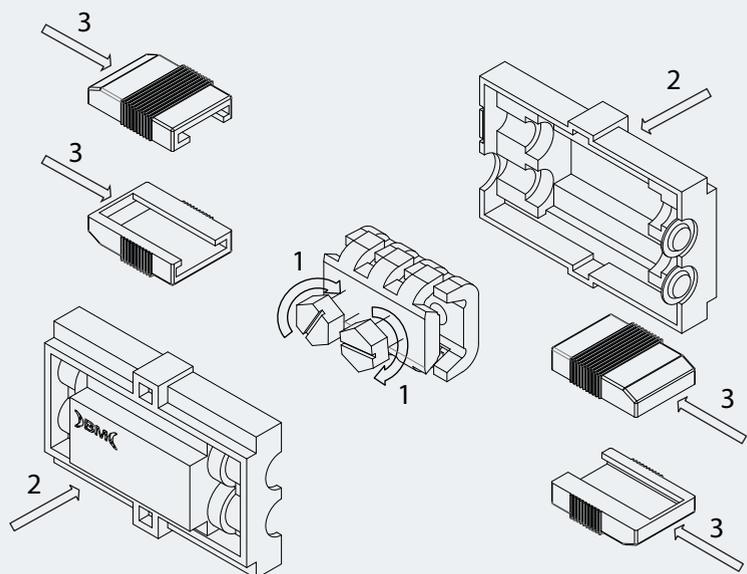
Codice	Sezione conduttore (mm <sup>2</sup> )	Conduttori flessibili connettabili Principale (mm <sup>2</sup> )	Conduttori flessibili connettabili Derivato (mm <sup>2</sup> )	Tensione nominale (V)	L1 (mm)	W1 (mm)	S1 (mm)	
95261	10-25	25	25	450	64	27	43	1/10
		25	16					
		25	10					
		16	16					
		16	10					
95262	25-50	10	10	450	71	34	49	1/10
		50	50					
		50	35					
		35	25					
		35	35					
95263	50-95	25	25	450	77	41	61	1/10
		95	95					
		95	70					
		95	50					
		70	70					
95264	70-120	50	50	450	90	50	72	1/5
		120	120					
		120	95					
		120	70					
		95	95					
		95	70					

MORSETTIERE

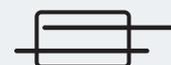
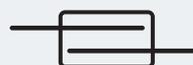
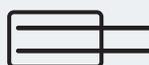


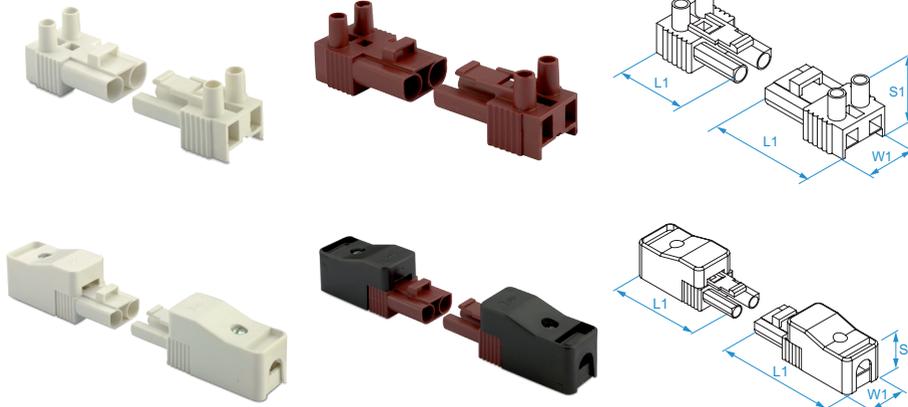
### ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

Rimuovere le clip di sicurezza nere, separare i due gusci blu, effettuare le connessioni elettriche, richiudere i gusci e inserire le clip di sicurezza



### TIPI DI CONNESSIONI ESEGUIBILI



**CONNETTORI A SPINA POLARIZZATA - A 2 POLI - SERIE M902**


**PRESA E SPINA MARRONE:** poliammide (PA 6.6) e fibra vetro 25%

**PRESA E SPINA BIANCHE:** poliammide (PA 6.6)

**GUSCIO E FERMACAVO NERO E BIANCO:** poliammide (PA 6.6)

**CORPO CONDUTTIVO IN:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato

**CORRENTE DI PROVA:** 16 A

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002 +A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-11

**TENSIONE NOMINALE DI TENUTA AD IMPULSO:** 4 kV

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**CICLI OPERATIVI (NUMERO INSERIMENTI):** 5000

**TENSIONE NOMINALE:** 400 V

**GRADO DI INQUINAMENTO:** 2

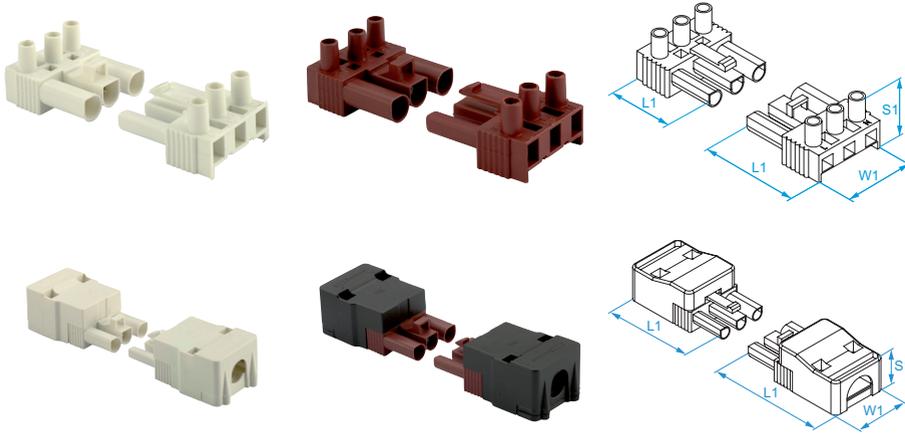
**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 61984: 2009

Codice	Descrizione	Sezione (mm <sup>2</sup> )	Temperatura esercizio	Morsetto Materiale	Morsetto Colore	Gusci Materiale	Gusci Colore	Gusci Fermacavo	W1 (mm)	L1 (mm)	S1 (mm)			
B9021	Spina maschio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	-	-	19	32	20	100/100		
B9022	Presa femmina	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	-	-	19	32	20	100/100		
B9023	Spina maschio con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	5,7 - 7	19	60	21	50/50
B9024	Presa femmina con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	5,7 - 7	19	60	21	50/50
M9021	Spina maschio alte temperature	2,5	da -10 °C a 150 °C max	PA 6.6 + fibra vetro	<input type="checkbox"/>	Marrone	-	-	19	32	20	100/100		
M9022	Presa femmina alte temperature	2,5	da -10 °C a 150 °C max	PA 6.6 + fibra vetro	<input type="checkbox"/>	Marrone	-	-	19	32	20	100/100		
M9023	Spina maschio alte temperature con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6 + fibra vetro	<input type="checkbox"/>	Marrone	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Nero	5,7 - 7	19	60	21	50/50
M9024	Presa femmina alte temperature con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6 + fibra vetro	<input type="checkbox"/>	Marrone	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Nero	5,7 - 7	19	60	21	50/50



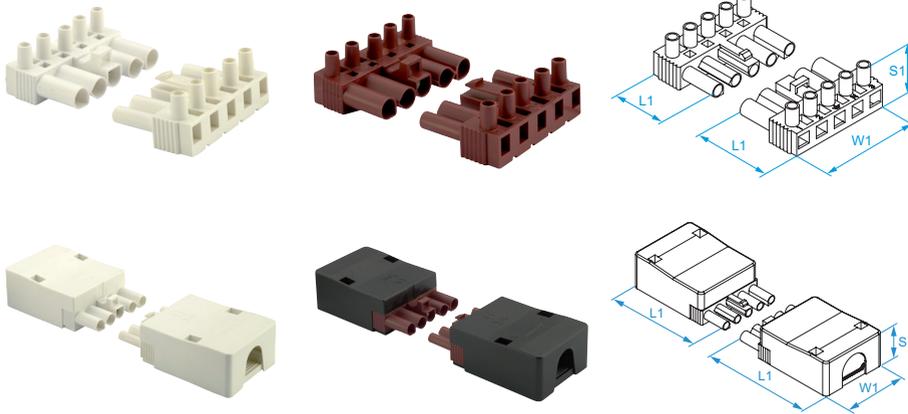
**CONNETTORI A SPINA POLARIZZATA - A 3 POLI - SERIE M903**



**PRESA E SPINA MARRONE:** poliammide (PA 6.6) e fibra vetro 25%  
**PRESA E SPINA BIANCHE:** poliammide (PA 6.6)  
**GUSCIO E FERMACAVO NERO E BIANCO:** poliammide (PA 6.6)  
**CORPO CONDUTTIVO IN:** ottone nichelato  
**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato  
**CORRENTE DI PROVA:** 16 A  
**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002 +A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-11  
**TENSIONE NOMINALE DI TENUTA AD IMPULSO:** 4 kV  
**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile  
**CICLI OPERATIVI (NUMERO INSERIMENTI):** 5000  
**TENSIONE NOMINALE:** 400 V  
**GRADO DI INQUINAMENTO:** 2  
**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20  
**NORME DI RIF.:** EN 61984: 2009

Codice	Descrizione	Sezione (mm <sup>2</sup> )	Temperatura esercizio	Morsetto Materiale	Morsetto Colore	Gusci Materiale	Gusci Colore	Gusci Fermacavo	W1 (mm)	L1 (mm)	S1 (mm)			
B9031	Spina maschio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	-	-	29	32	20	50/50		
B9032	Presa femmina	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	-	-	29	32	20	50/50		
B9033	Spina maschio con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	4,5 - 10,5	32	57	23	50/50
B9034	Presa femmina con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Bianco	4,5 - 10,5	32	57	23	50/50
M9031	Spina maschio alte temperature	2,5	da -10 °C a 150 °C max	PA 6.6 + fibra vetro	<input type="checkbox"/>	Marrone	-	-	29	32	20	50/50		
M9032	Presa femmina alte temperature	2,5	da -10 °C a 150 °C max	PA 6.6 + fibra vetro	<input type="checkbox"/>	Marrone	-	-	29	32	20	50/50		
M9033	Spina maschio alte temperature con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6 + fibra vetro	<input type="checkbox"/>	Marrone	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Nero	4,5 - 10,5	32	57	23	50/50
M9034	Presa femmina alte temperature con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6 + fibra vetro	<input type="checkbox"/>	Marrone	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Nero	4,5 - 10,5	32	57	23	50/50



**CONNETTORI A SPINA POLARIZZATA - A 5 POLI - SERIE M905**


**PRESA E SPINA MARRONE:** poliammide (PA 6.6) e fibra vetro 25%

**PRESA E SPINA BIANCHE:** poliammide (PA 6.6)

**GUSCIO E FERMACAVO NERO E BIANCO:** poliammide (PA 6.6)

**CORPO CONDUTTIVO IN:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato

**CORRENTE DI PROVA:** 16 A

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002 +A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-11

**TENSIONE NOMINALE DI TENUTA AD IMPULSO:** 4 kV

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**CICLI OPERATIVI (NUMERO INSERIMENTI):** 5000

**TENSIONE NOMINALE:** 400 V

**GRADO DI INQUINAMENTO:** 2

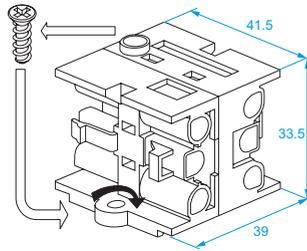
**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 61984: 2009

Codice	Descrizione	Sezione (mm <sup>2</sup> )	Temperatura esercizio	Morsetto Materiale	Morsetto Colore	Gusci Materiale	Gusci Colore	Gusci Fermacavo	W1 (mm)	L1 (mm)	S1 (mm)			
B9051	Spina maschio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6		Bianco	-	-	48,5	32	20	50/50		
B9052	Presa femmina	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6		Bianco	-	-	48,5	32	20	50/50		
B9053	Spina maschio con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6		Bianco	PA 6.6		Bianco	1x(9-14)-2x(9-10,5)	48,5	76,5	26	50/50
B9054	Presa femmina con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6		Bianco	PA 6.6		Bianco	1x(9-14)-2x(9-10,5)	48,5	76,5	26	50/50
M9051	Spina maschio alte temperature	2,5	da -10 °C a 150 °C max	PA 6.6 + fibra vetro		Marrone	-	-	48,5	32	20	50/50		
M9052	Presa femmina alte temperature	2,5	da -10 °C a 150 °C max	PA 6.6 + fibra vetro		Marrone	-	-	48,5	32	20	50/50		
M9053	Spina maschio alte temperature con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6 + fibra vetro		Marrone	PA 6.6		Nero	1x(9-14)-2x(9-10,5)	48,5	76,5	26	50/50
M9054	Presa femmina alte temperature con guscio	2,5	da -10 °C a 105 °C max	PA 6.6 + fibra vetro		Marrone	PA 6.6		Nero	1x(9-14)-2x(9-10,5)	48,5	76,5	26	50/50



## ACCESSORI PER SERIE M903 - DERIVATORE TRIPOLARE



**CORPO CONDUTTIVO IN:** ottone nichelato

**DERIVATORE:** 3 prese femmina + 1 spina maschio

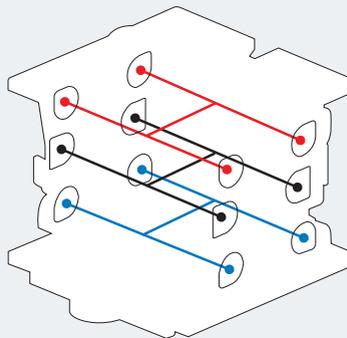
**CORPO ISOLANTE IN:** policarbonato (PC) nero

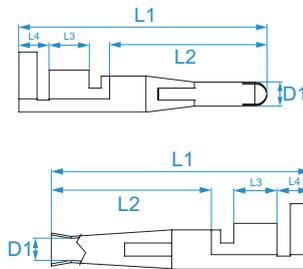
**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** UL 94 V0

Codice	Temperatura esercizio	
M9039	90 °C max	10/10



### ISTRUZIONI DI MONTAGGIO M9039



**CONNETTORI AD AGGRAFFATURA AUTOMATICA - TERMINALI - SERIE M620 - IN BOBINA**

**CORRENTE DI PROVA:** 15 A

**MATERIALE TERMINALE:** ottone stagnato

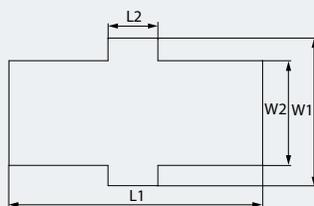
**TENSIONE NOMINALE:** 300 AC/DC V

**RESISTENZA MAX DI CONTATTO:** 10 (20 dopo test ambientali) mΩ

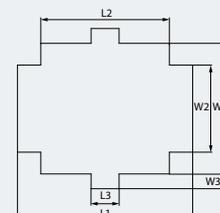
Codice	Tipo	Sezione (mm <sup>2</sup> )	Sezione (AWG)	Ø isolante (mm)	Temperatura esercizio	Pinze	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	D1 (mm)	
02230	maschio	0.5÷2.0	(20-14)	1.9 - 3.4	da -25 °C a 105 °C max	53P000 +53M2C2	20,5	12,8	3,2	2,8	2	4000/4000
02240	femmina	0.5÷2.0	(20-14)	1.9 - 3.4	da -25 °C a 105 °C max	53P000 +53M2C2	20,5	12,8	3,2	2,8	1,9	4000/4000


**ACCESSORI PER CONNETTORI AD AGGRAFFATURA AUTOMATICA - ESTRATTORE PER TERMINALI SERIE M620**


Codice	Descrizione	
1107	Estrattore del terminale dall'involucro	1/1

**INDICAZIONI PER L'INSTALLAZIONE A PANNELLO**


FORMA I

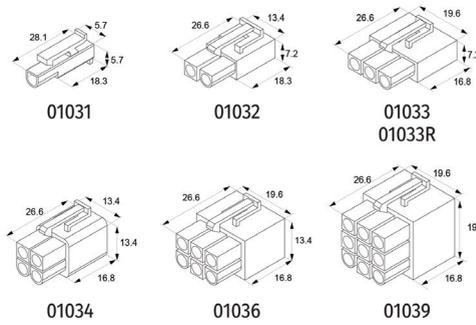
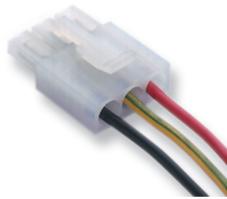


FORMA II

Maschera per articolo	N. poli	Forma	Dimensioni foro pannello toll. ± 0,13 mm					
			L1	L2	L3	W1	W2	W3
01042	2	I	18,8	3,7		11	7,8	-
01043	3	I	25	3,7		11	7,8	-
01044	4	II	18,8	13,8	4	14,1	9,4	1,6
01046	6	II	25	20	4	14,1	9,4	1,6
01049	9	II	25	20	4	20,3	9,4	1,6

Applicabile su pannelli con spessore 0,8 - 2 mm

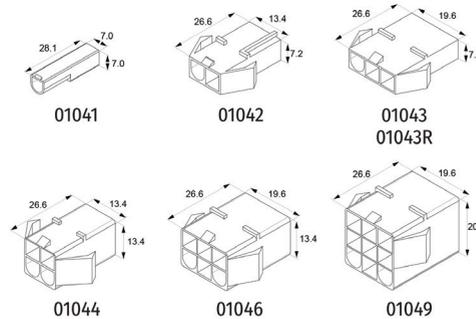
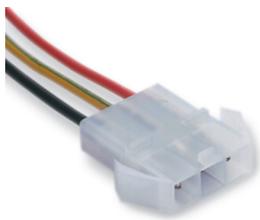
### ACCESSORI PER CONNETTORI AD AGGRAFFATURA - SERIE M620 - INVOLUCRO MASCHIO



**CORPO ISOLANTE IN:** poliammide (PA 6.6) naturale  
**RIGIDITÀ DIELETTRICA:** 1500 AC-1 minuto V  
**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** UL 94 V2

Codice	Tipo	Temperatura esercizio	Gusci Materiale	Gusci Colore	N. poli	Tensione nominale (V)	Corrente (A)	
01031	maschio	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	15	500/500
01032	maschio	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	15	500/500
01033	maschio	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	14	500/500
01033R	maschio	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input checked="" type="checkbox"/>	Rosso	300	14	500/500
01034	maschio	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	13	500/500
01036	maschio	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	12	300/300
01039	maschio	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	9	200/200

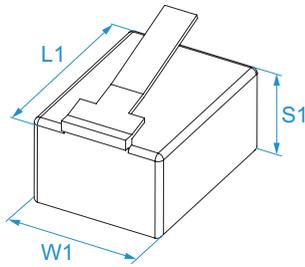
### ACCESSORI PER CONNETTORI AD AGGRAFFATURA - SERIE M620 - INVOLUCRO FEMMINA



**CORPO ISOLANTE IN:** poliammide (PA 6.6) naturale  
**RIGIDITÀ DIELETTRICA:** 1500 AC-1 minuto V  
**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** UL 94 V2

Codice	Tipo	Temperatura esercizio	Gusci Materiale	Gusci Colore	N. poli	Tensione nominale (V)	Corrente (A)	
01041	femmina	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	15	500/500
01042	femmina	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	15	500/500
01043	femmina	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	14	500/500
01043R	femmina	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input checked="" type="checkbox"/>	Rosso	300	14	500/500
01044	femmina	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	13	300/300
01046	femmina	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	12	300/300
01049	femmina	da -25 °C a 105 °C max	PA 6.6	<input type="checkbox"/>	Naturale	300	9	200/200

## CONNETTORI RJ TELEFONICI



**TIPO DI CAVI:** cavi telefonici

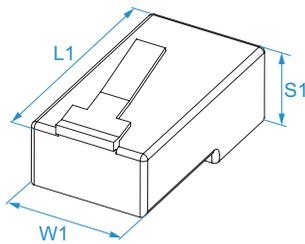
**SEZIONE CONDUTTORI:** (26-24) AWG

**MATERIALE INVOLUCRO:** policarbonato (PC) trasparente UL 94 V2

**MATERIALE CONTATTI:** bronzo fosforoso con doratura 50 micro inch

Codice	Descrizione	Posizioni - Contatti	Pinze	W1 (mm)	L1 (mm)	S1 (mm)	
01064	RJ22	4P - 4C	549	6,5	12,5	7,5	100/100
01065	RJ11/RJ14	6P - 4C	549	6,5	12,5	9,5	100/100
01066	RJ12	6P - 6C	549	6,5	12,5	9,5	100/100

## CONNETTORI RJ 45 PER RETI LAN



**TIPO DI CAVI:** cavi categoria 5e (TIA/EIA-568-B)

**SEZIONE CONDUTTORI:** (26-24) AWG

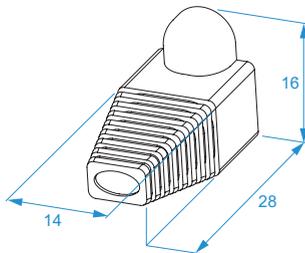
**MATERIALE INVOLUCRO:** policarbonato (PC) trasparente UL 94 V2

**MATERIALE CONTATTI:** bronzo fosforoso con doratura 50 micro inch

Codice	Descrizione	Posizioni - Contatti	Pinze	W1 (mm)	L1 (mm)	S1 (mm)	
01068	RJ45	8P - 8C	549, 53P5YA	8	21	11,5	100/100
01069	RJ45 schermato	8P - 8C	549, 53P5YA	8,2	21,2	11,7	100/100

## ACCESSORI PER RJ45 - COPRI-CONNETTORE

**MATERIALE:** policarbonato (PC) UL 94 V2



Codice	Gusci Colore	
01060B	Blu	100/100
01060N	Nero	100/100
01060R	Rosso	100/100
01060V	Verde	100/100

**CONNETTORI RJ + COPRI-CONNETTORI + PINZA 549**


Codice	Descrizione
00410	Assortimento in valigetta di connettori RJ per reti telefoniche e dati, copri-connettore e pinza

Componente	Descrizione	Pz / art.
549	Pinza per connettori RJ	1
01065	Connettore RJ11/RJ14	100
01068	Connettori RJ45	400
01060B	Copriconnettore per RJ45, colore blu	50
00405	Valigetta in plastica	1

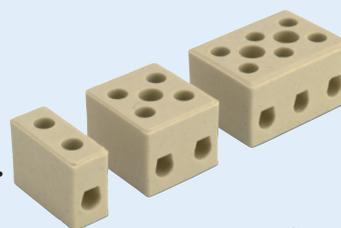
# MORSETTIERE MULTIPLE

## MORSETTIERE IN POLIPROPILENE



+  
85 °C MAX

## MORSETTIERE IN STEATITE



+  
300 °C MAX

per elevate temperature

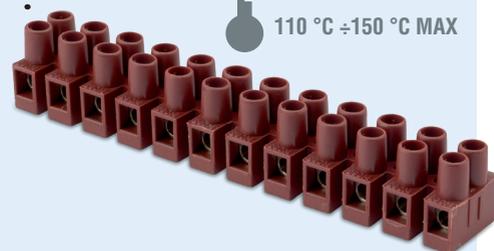
- Nylon standard
- Nylon "CS" con lamella di protezione

+  
100 °C ÷ 125 °C MAX



- Nylon "GF" rinforzato in fibra di vetro per alte temperature
- Nylon "GF/CS" rinforzato in fibra di vetro per alte temperature con lamella di protezione

+  
110 °C ÷ 150 °C MAX

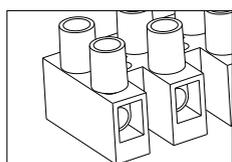


## MORSETTIERE IN NYLON

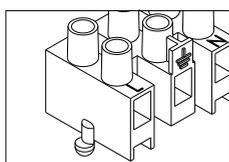
Numero di poli da 1 a 12

Differenti basi

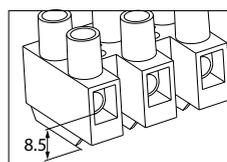
Tampografia personalizzabile



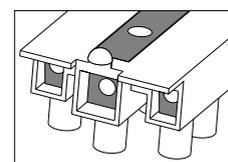
PIATTA



CON PIEDINI



RIALZATA



CON MESSA A TERRA

# ACCESSORI · MARCATURA POLI

La marcatura dei poli è stampata sull'isolamento delle viti dei morsetti. Il colore della stampa è nero sui morsetti di colore naturale e bianco sui morsetti di colore marrone. Per marcature non disponibili nelle seguenti tabelle, contattare BM.

**NORME DI RIFERIMENTO:** il simbolo ⊥ è conforme a IEC 60417-5017 (terra); il simbolo ⊕ è conforme a IEC 60417-5019 (terra di protezione)

## PER SERIE M092

Disegno	N. poli	Marcatura poli											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4376	1	L											
4377		N											
4200	2	L	N										
4257	3	L	⊥	N									
4162		⊥	L	N									
4316		N	L	⊥									
4153		⊥	N	L									
4349	6	1	2	3	4	5	6						
4157	10	L	N	N	⊥	L	N	⊥	L	+	-		
4363	12	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N

## PER SERIE M094

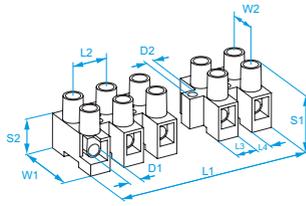
Disegno	N. poli	Marcatura poli											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4091	2	N	L										
4090	3	N	⊥	L									
4368		G	R	S									
4148		⊥	N	L									
4154		L	⊥	N									
4288	4	N	L	⊥									
4182		L	N	⊥									
4119	5	F	-	N									
4245		⊥	N	P	F								
4327		1	2	⊥	N								
4112		L	⊥	N	-								
4329	6	L	-	N	⊥								
4309		L	N	⊥	-								
4308	7	L	N	⊥	L	N							
4292		N	L	⊥	-								
4304		1	2	3	N	⊥							
4464	8	⊕	N	1	2	3	4						
4331		2	1	-	-	N	⊥						
4305		1	2	3	4	5	⊥						
4314	12	P	N	⊥	P	N	⊥	P	N	⊥	P	N	⊥
4152		P	N	⊥	L	P	N	⊥	L	P	N	⊥	L

## PER SERIE M095

Disegno	N. poli	Marcatura poli											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4315	2	N	L										
4311	3	⊥	1	2									
4313		L	⊥	N									
4312	6	⊥	1	2	3	4	5						
4330	12	P	N	⊥	P	N	⊥	P	N	⊥	P	N	⊥
4176		P	N	⊥	L	P	N	⊥	L	P	N	⊥	L

## PER SERIE M093, M093H, N920

Disegno	N. poli	Marcatura poli											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4192	1	⊥											
4118	2	L	N										
4350		⊕	-										
4365	3	⊕	N	L									
4364		L	⊕	N									
4143		L	⊥	N									
4193		L	N	⊥									
4117	4	⊥	L	N									
4161		⊥	N	L									
4088	5	N	⊥	L									
4078		-	⊥	-									
4178	6	N	⊥	⚡									
4223		-	-	⊥									
4370	7	L	L	N									
4371		N	L	L									
4372	8	L	⊕	N	L <sub>1</sub>								
4198		1	2	⊥	N								
4367		L	N	+	-								
4150		⊥	N	1	2								
4089	9	L	N	⚡	-								
4187		-	L	⊥	N								
4317	10	⊥	C	P	A								
4366		⊕	L	N	+	-							
4310	11	L	⊥	N	X	⚡							
4177		N	⊥	L	-	-							
4247	12	-	-	-	⊥	-							
4352		N	⊥	L	1+	2+							
4307	13	L	⊥	N	L	⚡							
4306		⊥	N	1	2	3	4						
4289	14	L	N	C	M	A	⊥						
4369		6	5	4	3	L2	N1						
4186	15	L	N	⊥	⊥	1	2	3					
4373		7	6	5	4	3	L2	N1					
4263	16	L	N	1	2	3	4	5	6				
4353		1	2	3	4	5	6	7	8				
4374	17	8	7	6	5	4	3	L2	N1				
4185		L	N	⊥	⊥	1	2	3	4	5			
4375	18	9	8	7	6	5	4	3	L2	N1			
4278		⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥	⊥
4328	19	P	N	⊥	P	N	⊥	P	N	⊥	P	N	⊥
4175		P	N	⊥	L	P	N	⊥	L	P	N	⊥	L

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN POLIPROPILENE · 12 POLI · SERIE 920**


**CORPO ISOLANTE:** polipropilene (PP) naturale

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 85 °C

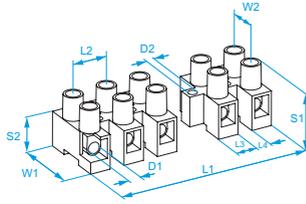
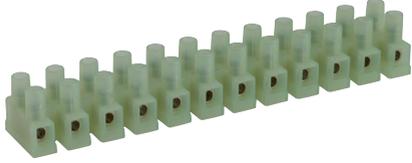
**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V (9200, 9201, 9202, 9203), 3000 V (9204)

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004, EN 60335-1: 2002 + A2: 2006 (Par. 30.2.3), IEC/EN 60695-2-11

Codice	Sezione (mm <sup>2</sup> )	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Lunghezza spelatura (mm)	Vite	Serraggio (Nm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)		
9200	2,5	□	400	24	5	M3	0,25	93,7	8	5,6	5,6	16	6	14,7	9	3	2,2	50/700
9201	4	□	400	32	7	M3	0,25	116,5	10	6	6	20,5	10	17,2	9,5	3,1	3,1	50/500
9202	6	□	400	41	7,5	M3.5	0,4	139,5	12	7,5	7,5	23,5	10	20,1	11,8	4,2	3,6	50/300
9203	16	□	450	76	8,5	M4	0,7	175,5	15	10,5	10,5	25,3	11	22,5	13	6	4,1	25/200
9204	25	□	500	101	11,5	M5	0,8	228	19,5	14	14	35,2	15	33,5	19	7,2	4,1	10/80



**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE N9201**


Versione standard della serie N9201

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 125 °C**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 160 °C**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

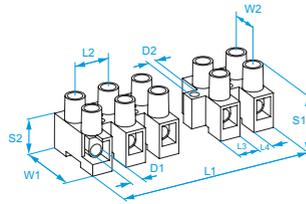
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	4	-	400	32	125	0,25
	-	18-14	600	15 (**)	115	0,5

\*\* 25 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
N9201/1	1	6 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201/2	2	16 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201/3	3	26 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201/4	4	36 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201/5	5	46 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201/6	6	56 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	Contattare BM
N9201/7	7	66 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201/8	8	76 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201/9	9	86 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201/10	10	96 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201/11	11	106 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201	12	116,5 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	50/500

file n° E 70156

**HALOGEN  
FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE N9201 CON LAMELLA DI PROTEZIONE**


Versione con lamella di protezione della serie N9201

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 125 °C

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 160 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

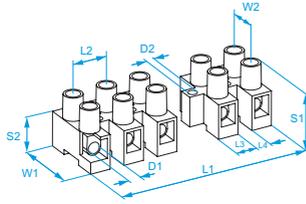
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	400	24	125	0,25
	-	18-14	600	15 (**)	115	0,5

\*\* 25 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
N9201CS1	1	6 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201CS2	2	16 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201CS3	3	26 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201CS4	4	36 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201CS5	5	46 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201CS6	6	56 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	Contattare BM
N9201CS7	7	66 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201CS8	8	76 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201CS9	9	86 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201CS10	10	96 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201CS11	11	106 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	
N9201CS	12	116,5 ± 1	10	5,8	4,2	20,2	10	17,2	9,8	3,1	3,1	50/500

file n° E 70156

**HALOGEN  
FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE N9202**


Versione standard della serie N9202

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3,5)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 125 °C

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 160 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

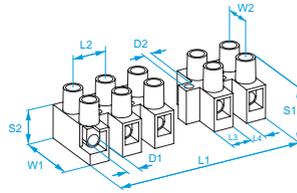
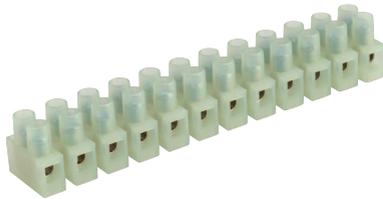
**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	6	10	400	41	125	0,4

Codice	Numero poli	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
<a href="#">N9202/1</a>	1	7,5 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	
<a href="#">N9202/2</a>	2	19,5 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	
<a href="#">N9202/3</a>	3	31,5 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	
<a href="#">N9202/4</a>	4	43,5 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	
<a href="#">N9202/5</a>	5	55,5 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	
<a href="#">N9202/6</a>	6	67 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	Contattare BM
<a href="#">N9202/7</a>	7	79 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	
<a href="#">N9202/8</a>	8	91 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	
<a href="#">N9202/9</a>	9	103 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	
<a href="#">N9202/10</a>	10	115 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	
<a href="#">N9202/11</a>	11	127 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	
<a href="#">N9202</a>	12	139,5 ± 1	12	7,4	4,5	23	10	20,1	11,9	4,2	3,6	10/50



**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M092**


Versione standard della serie M092

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 5 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	250/380	24	125	0,25
	-	20-16	600	10 (*)	105	0,5

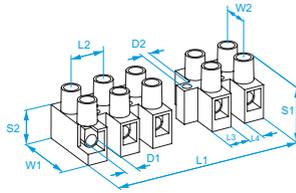
\* 15 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
92/1	1	<input type="checkbox"/> Naturale	5,6 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	Contattare BM
92/2	2	<input type="checkbox"/> Naturale	13,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92/3	3	<input type="checkbox"/> Naturale	21,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92/4	4	<input type="checkbox"/> Naturale	30 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92/5	5	<input type="checkbox"/> Naturale	37,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92/6	6	<input type="checkbox"/> Naturale	45,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92/7	7	<input type="checkbox"/> Naturale	54 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92/8	8	<input type="checkbox"/> Naturale	61,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92/9	9	<input type="checkbox"/> Naturale	69,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92/10	10	<input type="checkbox"/> Naturale	77,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92/11	11	<input type="checkbox"/> Naturale	85,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
M092	12	<input type="checkbox"/> Naturale	93,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	50/700

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M092 CON LAMELLA DI PROTEZIONE**



Versione con lamella di protezione della serie M092  
**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2  
**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato  
**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)  
**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox  
**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C  
**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile  
**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V  
**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 5 mm  
**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20  
**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

MORSETTIERE

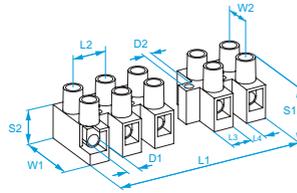
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	250/380	24	125	0,25
	-	20-16	600	10 (*)	105	0,5

\* 15 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
92CS1	1	<input type="checkbox"/> Naturale	5,6 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92CS2	2	<input type="checkbox"/> Naturale	13,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92CS3	3	<input type="checkbox"/> Naturale	21,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92CS4	4	<input type="checkbox"/> Naturale	30 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92CS5	5	<input type="checkbox"/> Naturale	37,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92CS6	6	<input type="checkbox"/> Naturale	45,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	Contattare BM
92CS7	7	<input type="checkbox"/> Naturale	54 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92CS8	8	<input type="checkbox"/> Naturale	61,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92CS9	9	<input type="checkbox"/> Naturale	69,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92CS10	10	<input type="checkbox"/> Naturale	77,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92CS11	11	<input type="checkbox"/> Naturale	85,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
M92CS	12	<input type="checkbox"/> Naturale	93,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	50/700

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M093**


Versione standard della serie M093

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

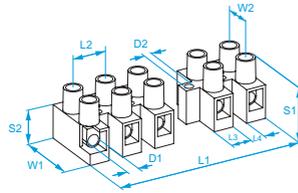
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	4	-	400	32	125	0,25
	-	18-12	600	20 (*)	105	0,5

\* 30 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
93/1	1	<input type="checkbox"/> Naturale	6,7 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	Contattare BM
93/2	2	<input type="checkbox"/> Naturale	16,7 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93/3	3	<input type="checkbox"/> Naturale	26,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93/4	4	<input type="checkbox"/> Naturale	36,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93/5	5	<input type="checkbox"/> Naturale	46,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93/6	6	<input type="checkbox"/> Naturale	56,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93/7	7	<input type="checkbox"/> Naturale	67 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93/8	8	<input type="checkbox"/> Naturale	77 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93/9	9	<input type="checkbox"/> Naturale	87 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93/10	10	<input type="checkbox"/> Naturale	97 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93/11	11	<input type="checkbox"/> Naturale	107 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
M093	12	<input type="checkbox"/> Naturale	117 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	50/700

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M093 CON LAMELLA DI PROTEZIONE**


Versione con lamella di protezione della serie M093

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

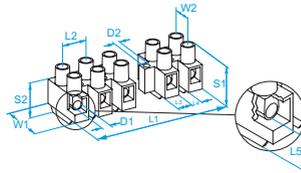
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	400	24	125	0,25
	-	18-12	600	20 (*)	105	0,5

\* 30 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
93CS1	1	<input type="checkbox"/> Naturale	6,7 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93CS2	2	<input type="checkbox"/> Naturale	16,7 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93CS3	3	<input type="checkbox"/> Naturale	26,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93CS4	4	<input type="checkbox"/> Naturale	36,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93CS5	5	<input type="checkbox"/> Naturale	46,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93CS6	6	<input type="checkbox"/> Naturale	56,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	Contattare BM
93CS7	7	<input type="checkbox"/> Naturale	67 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93CS8	8	<input type="checkbox"/> Naturale	77 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93CS9	9	<input type="checkbox"/> Naturale	87 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93CS10	10	<input type="checkbox"/> Naturale	97 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93CS11	11	<input type="checkbox"/> Naturale	107 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
M93CS	12	<input type="checkbox"/> Naturale	117 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	50/700

file n° E 70156

**HALOGEN  
FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M093H**


Versione standard della serie M093H

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**DISTANZA IN ARIA:** 8,5 mm per resistere a una tensione di impulso nominale di 8000V (EN 60335-1, par.29)

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

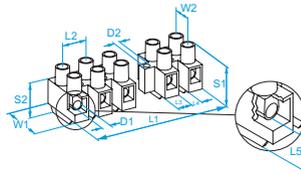
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	4	-	400	32	125	0,25
	-	18-12	600	20 (*)	105	0,5

\* 30 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
M93H1	1	<input type="checkbox"/> Naturale	6,7 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	Contattare BM
M93H2	2	<input type="checkbox"/> Naturale	16,7 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93H3	3	<input type="checkbox"/> Naturale	26,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93H4	4	<input type="checkbox"/> Naturale	36,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93H5	5	<input type="checkbox"/> Naturale	46,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93H6	6	<input type="checkbox"/> Naturale	56,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93H7	7	<input type="checkbox"/> Naturale	67 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93H8	8	<input type="checkbox"/> Naturale	77 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93H9	9	<input type="checkbox"/> Naturale	87 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93H10	10	<input type="checkbox"/> Naturale	97 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93H11	11	<input type="checkbox"/> Naturale	107 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M093H	12	<input type="checkbox"/> Naturale	117 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	50/500

file n° E 70156

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M093H CON LAMELLA DI PROTEZIONE**



Versione con lamella di protezione della serie M093H  
**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2  
**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato  
**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)  
**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox  
**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C  
**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile  
**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V  
**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm  
**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20  
**DISTANZA IN ARIA:** 8,5 mm per resistere a una tensione di impulso nominale di 8000V (EN 60335-1, par.29)  
**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

MORSETTIERE

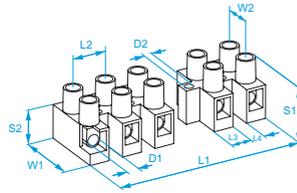
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	400	24	125	0,25
	-	18-12	600	20 (*)	105	0,5

\* 30 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
93HCS1	1	<input type="checkbox"/> Naturale	67 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	Contattare BM
93HCS2	2	<input type="checkbox"/> Naturale	16,7 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HCS3	3	<input type="checkbox"/> Naturale	26,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HCS4	4	<input type="checkbox"/> Naturale	36,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HCS5	5	<input type="checkbox"/> Naturale	46,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HCS6	6	<input type="checkbox"/> Naturale	56,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HCS7	7	<input type="checkbox"/> Naturale	67 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HCS8	8	<input type="checkbox"/> Naturale	77 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HCS9	9	<input type="checkbox"/> Naturale	87 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HCS10	10	<input type="checkbox"/> Naturale	97 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HCS11	11	<input type="checkbox"/> Naturale	107 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93HCS	12	<input type="checkbox"/> Naturale	117 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	50/50

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M094**


Versione standard della serie M094

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3,5)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7.5 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	6	-	400	41	125	0,7
	-	18-10	600	30 (*)	105	0,9

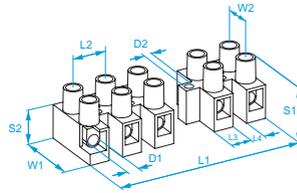
\* 40 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
M94/1	1	<input type="checkbox"/> Naturale	7,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	Contattare BM
M94/2	2	<input type="checkbox"/> Naturale	19,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94/3	3	<input type="checkbox"/> Naturale	31,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94/4	4	<input type="checkbox"/> Naturale	43,6 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94/5	5	<input type="checkbox"/> Naturale	55,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94/6	6	<input type="checkbox"/> Naturale	68 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94/7	7	<input type="checkbox"/> Naturale	80 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94/8	8	<input type="checkbox"/> Naturale	92 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94/9	9	<input type="checkbox"/> Naturale	104 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94/10	10	<input type="checkbox"/> Naturale	116 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94/11	11	<input type="checkbox"/> Naturale	128 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M094	12	<input type="checkbox"/> Naturale	140 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	50/300

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M094 CON LAMELLA DI PROTEZIONE**



Versione con lamella di protezione della serie M094  
**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2  
**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato  
**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3,5)  
**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox  
**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C  
**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile  
**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V  
**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7.5 mm  
**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20  
**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

MORSETTIERE

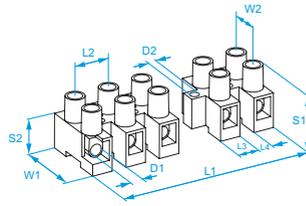
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	4	-	400	23	125	0,7
	-	18-10	600	30 (*)	105	0,9

\* 40 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
94CS1	1	<input type="checkbox"/> Naturale	7,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94CS2	2	<input type="checkbox"/> Naturale	19,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94CS3	3	<input type="checkbox"/> Naturale	31,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94CS4	4	<input type="checkbox"/> Naturale	43,6 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94CS5	5	<input type="checkbox"/> Naturale	55,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94CS6	6	<input type="checkbox"/> Naturale	68 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	Contattare BM
94CS7	7	<input type="checkbox"/> Naturale	80 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94CS8	8	<input type="checkbox"/> Naturale	92 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94CS9	9	<input type="checkbox"/> Naturale	104 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94CS10	10	<input type="checkbox"/> Naturale	116 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94CS11	11	<input type="checkbox"/> Naturale	128 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94CS	12	<input type="checkbox"/> Naturale	140 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	50/50

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M095**


Versione standard della serie M095

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M4)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 9 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

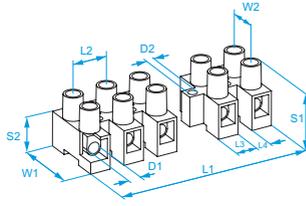
**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	10	-	400	57	125	0,7
	-	18-8	600	50	105	1,2

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
95/1	1	<input type="checkbox"/> Naturale	9,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95/2	2	<input type="checkbox"/> Naturale	24,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95/3	3	<input type="checkbox"/> Naturale	39 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95/4	4	<input type="checkbox"/> Naturale	54,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95/5	5	<input type="checkbox"/> Naturale	69,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95/6	6	<input type="checkbox"/> Naturale	84 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	Contattare BM
95/7	7	<input type="checkbox"/> Naturale	99 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95/8	8	<input type="checkbox"/> Naturale	114,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95/9	9	<input type="checkbox"/> Naturale	129,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95/10	10	<input type="checkbox"/> Naturale	145 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95/11	11	<input type="checkbox"/> Naturale	160,2 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
M095	12	<input type="checkbox"/> Naturale	174 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	10/200

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M095 CON LAMELLA DI PROTEZIONE**


Versione con lamella di protezione della serie M095

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M4)

**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 9 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

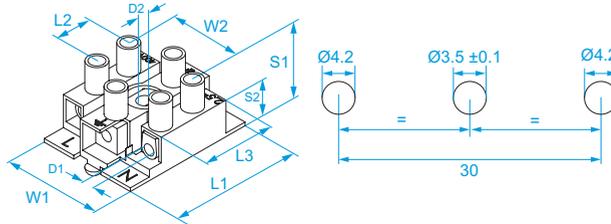
**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	6	-	400	41	125	0,7
	-	18-8	600	50	105	1,2

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
95CS1	1	<input type="checkbox"/> Naturale	9,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95CS2	2	<input type="checkbox"/> Naturale	24,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95CS3	3	<input type="checkbox"/> Naturale	39 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95CS4	4	<input type="checkbox"/> Naturale	54,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95CS5	5	<input type="checkbox"/> Naturale	69,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95CS6	6	<input type="checkbox"/> Naturale	84 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	Contattare BM
95CS7	7	<input type="checkbox"/> Naturale	99 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95CS8	8	<input type="checkbox"/> Naturale	114,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95CS9	9	<input type="checkbox"/> Naturale	129,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95CS10	10	<input type="checkbox"/> Naturale	145 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95CS11	11	<input type="checkbox"/> Naturale	160,2 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
M95CS	12	<input type="checkbox"/> Naturale	174 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	10/10

file n° E 70156

**HALOGEN  
FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · TRIPOLARE · PER MESSA A TERRA DIRETTA**


**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**MARCATURA:** L ⊥ N sui poli

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 100 °C

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 160 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

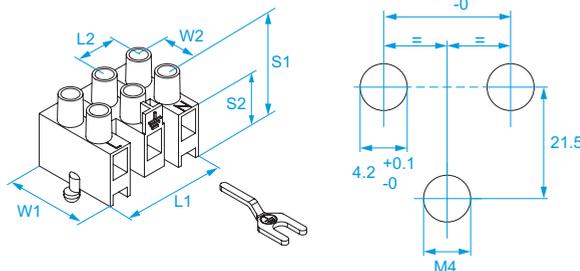
**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 11 mm

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

**MONTAGGIO:** Pre-foro per vite di messa a terra per lamiera con spessore fino a 1 mm:  $\varnothing 3,5 \pm 0,1$ . Maschera di foratura come in figura.

**VITE DI MESSA A TERRA:** M4x10

Codice	Sezione (mm <sup>2</sup> )	Numero poli	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Serraggio (Nm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
M096	2,5	3	400	24	0,25	36	10	24	27	20,5	17,5	10	3,1	4,2	1000/1000


**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · TRIPOLARE · CON FISSAGGIO SU LAMIERA**


**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) bianco

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**FORCELLA PER LA MESSA A TERRA TRAMITE VITE (VERSIONE T) M4:** ottone

**MARCATURA:** L ⊥ N sui poli

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 110 °C

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 160 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

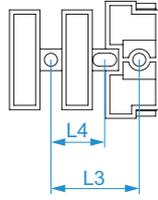
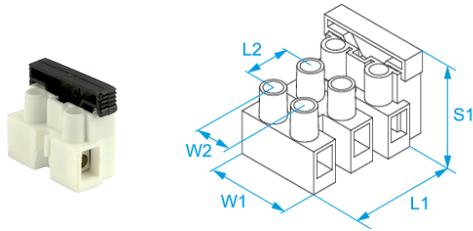
**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

**MONTAGGIO:** Maschera di foratura come in figura. Applicare su lamiera con spessore  $0,6 \pm 1$  mm mediante pressione sui piedini.

Codice	Descrizione	Sezione (mm <sup>2</sup> )	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Serraggio (Nm)	L1 (mm)	L2 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	
963		2,5	450	24	0,25	27	10	24,5	10	18,5	10,5	1000/1000
963CS	con lamella di protezione in acciaio inox	2,5	450	24	0,25	27	10	24,5	10	18,5	10,5	1000/1000



**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 5 POLI · CON PORTAFUSIBILE · SERIE M097**


Versione standard della serie M097

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) bianco

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**FUSIBILE:** 5x20 conforme alla norma IEC 127 (non incluso)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 100 °C

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 160 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

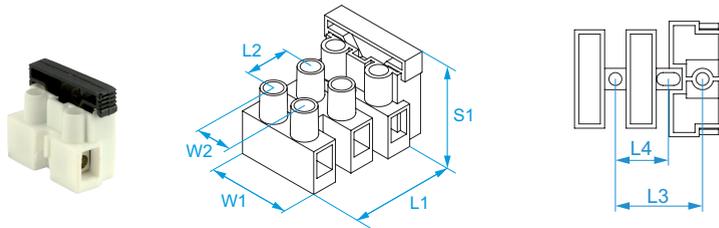
**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**NORME DI RIF.:** EN 60257, EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	450	24	100	0,25

Codice	Numero poli	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	
971	1	12,85	10	20	10	21	10	22,7	100/100
972	2	22,05	10	20	10	21	10	22,7	100/100
973	3	32,05	10	20	10	21	10	22,7	100/100
974	4	42,05	10	20	10	21	10	22,7	100/100
975	5	52,05	10	20	10	21	10	22,7	100/100



**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 5 POLI · CON PORTAFUSIBILE · SERIE M097 CON LAMELLA DI PROTEZIONE**


Versione con lamella di protezione della serie M097

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) bianco

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox

**FUSIBILE:** 5x20 conforme alla norma IEC 127 (non incluso)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60695-2-10 a 850 °C

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 100 °C

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 160 °C

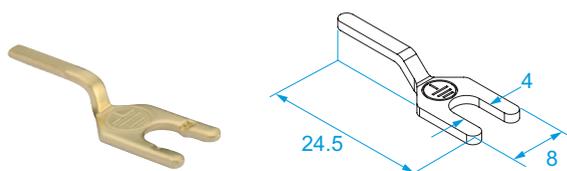
**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**NORME DI RIF.:** EN 60257, EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

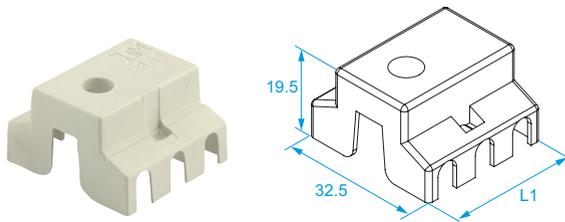
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	450	24	100	0,25

Codice	Numero poli	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	
971CS	1	12,85	10	20	10	21	10	22,7	100/100
972CS	2	22,05	10	20	10	21	10	22,7	100/100
973CS	3	32,05	10	20	10	21	10	22,7	100/100
974CS	4	42,05	10	20	10	21	10	22,7	100/100
975CS	5	52,05	10	20	10	21	10	22,7	100/100


**ACCESSORI PER 963/963CS E SERIE M092, M093, M094 · FORCELLA PER LA MESSA A TERRA**


Codice	Descrizione	
963T	Forcella per la messa a terra	100/1000

## ACCESSORI PER SERIE M093 - COPERCHI DI PROTEZIONE - DA 3 A 5 POLI



**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

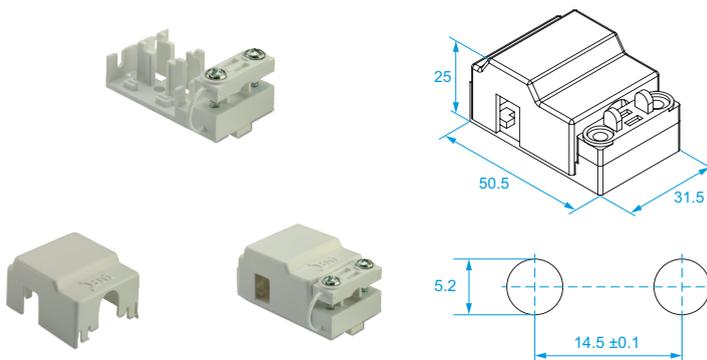
**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 110 °C

**MONTAGGIO:** Agganciare a scatto su morsetti serie M093 o fissare con vite M3 tramite il foro passante presente su coperchio e morsettiera.

Codice	Numero poli morsettiera	Colore	L1 (mm)	
933	2-3	<input type="checkbox"/> Naturale	30	1000/1000
935	4-5	<input type="checkbox"/> Naturale	50	500/500

HALOGEN  
FREE

## ACCESSORI PER SERIE M093 E M094 - SOTTOMORSETTIERE - 3 POLI



Sottomorsettiera in poliammide con fermacavo e coperchio di protezione per serie M093 e M094 a 3 poli.

La sottomorsettiera può essere fornita senza coperchio.

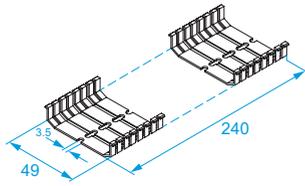
**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) naturale UL 94 V2

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 100 °C

**MONTAGGIO:** Maschera di foratura come in figura

Codice	Descrizione	Numero poli morsettiera	
M0983	sottomorsettiera per serie M093	3	1000/1000
M0984	sottomorsettiera per serie M094	3	1000/1000
M098C	coperchio di protezione morsettiera		500/500

HALOGEN  
FREE

**ACCESSORI PER SERIE M093 E M094 - SOTTOMORSETTIERE - 24 POLI**


Accessorio per il corretto posizionamento dei cavi in entrata e in uscita, per aumentare il grado di isolamento tra morsetti e superficie d'appoggio, e per proteggere dall'uscita accidentale di trefoli dal corpo del morsetto. Pretaglio per un facile dimensionamento in funzione del numero dei poli della morsettiere.

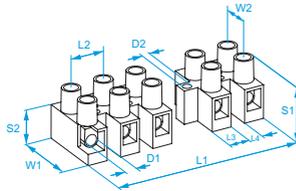
**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) bianco UL 94 V2

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 125 °C

Codice	Numero poli morsettiere	
M099	1-24	50/200

**HALOGEN  
FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M092 IN FIBRA DI VETRO**



Versione alte temperature della serie M092

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 5 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

MORSETTIERE

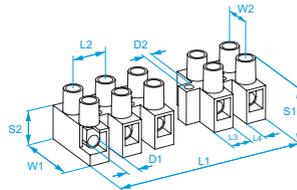
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	250	24	140	0,25
	-	20-16	600	10 (*)	110	0,5

\* 15 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
92GF1	1	Marrone	5,6 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92GF2	2	Marrone	13,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92GF3	3	Marrone	21,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92GF4	4	Marrone	30 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92GF5	5	Marrone	37,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92GF6	6	Marrone	45,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	Contattare BM
92GF7	7	Marrone	54 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92GF8	8	Marrone	61,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92GF9	9	Marrone	69,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92GF10	10	Marrone	77,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92GF11	11	Marrone	85,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
M92GF	12	Marrone	93,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	50/50

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M092 IN FIBRA DI VETRO CON LAMELLA DI PROTEZIONE**


Versione alte temperature con lamella di protezione della serie M092

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 5 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	250	24	140	0,25
	-	20-16	600	10 (*)	110	0,5

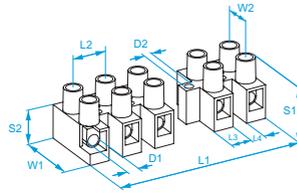
\* 15 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
92FS1	1	Marrone	5,6 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92FS2	2	Marrone	13,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92FS3	3	Marrone	21,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92FS4	4	Marrone	30 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92FS5	5	Marrone	37,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92FS6	6	Marrone	45,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	Contattare BM
92FS7	7	Marrone	54 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92FS8	8	Marrone	61,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92FS9	9	Marrone	69,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92FS10	10	Marrone	77,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92FS11	11	Marrone	85,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	
92GFCS	12	Marrone	93,5 ± 1	8	5,5	2,5	15,2	6	15,3	8,7	3	2,6	50/700

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M093 IN FIBRA DI VETRO**



Versione alte temperature della serie M093

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

MORSETTIERE

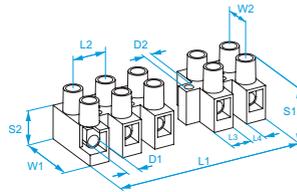
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	4	-	400	32	150	0,25
	-	18-12	600	20 (*)	110	0,5

\* 30 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
93GF1	1	Marrone	6,7 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93GF2	2	Marrone	16,7 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93GF3	3	Marrone	26,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93GF4	4	Marrone	36,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93GF5	5	Marrone	46,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93GF6	6	Marrone	56,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	Contattare BM
93GF7	7	Marrone	67 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93GF8	8	Marrone	77 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93GF9	9	Marrone	87 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93GF10	10	Marrone	97 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93GF11	11	Marrone	107 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
M93GF	12	Marrone	117 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	50/50

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M093 IN FIBRA DI VETRO CON LAMELLA DI PROTEZIONE**


Versione alte temperature con lamella di protezione della serie M093

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	400	24	150	0,25
	-	18-12	600	20 (*)	110	0,5

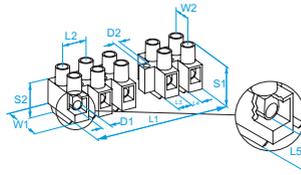
\* 30 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
93FS1	1	Marrone	6,7 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93FS2	2	Marrone	16,7 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93FS3	3	Marrone	26,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93FS4	4	Marrone	36,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93FS5	5	Marrone	46,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93FS6	6	Marrone	56,6 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	Contattare BM
93FS7	7	Marrone	67 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93FS8	8	Marrone	77 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93FS9	9	Marrone	87 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93FS10	10	Marrone	97 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93FS11	11	Marrone	107 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	
93GFCS	12	Marrone	117 ± 1	10	6,7	3,3	20,5	10	17,5	10	3,3	3,3	50/50

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M093H IN FIBRA DI VETRO**



Versione alte temperature della serie M093H

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**DISTANZA IN ARIA:** 8,5 mm per resistere a una tensione di impulso nominale di 8000V (EN 60335-1, par.29)

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

MORSETTIERE

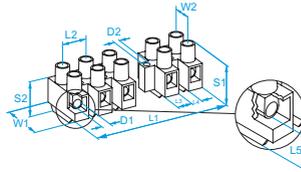
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	4	-	400	32	150	0,25
	-	18-12	600	20 (*)	110	0,5

\* 30 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
93HGF1	1	Marrone	6,7 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	Contattare BM
93HGF2	2	Marrone	16,7 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HGF3	3	Marrone	26,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HGF4	4	Marrone	36,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HGF5	5	Marrone	46,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HGF6	6	Marrone	56,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HGF7	7	Marrone	67 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HGF8	8	Marrone	77 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HGF9	9	Marrone	87 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HGF10	10	Marrone	97 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HGF11	11	Marrone	107 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93HGF	12	Marrone	117 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	50/50

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M093H IN FIBRA DI VETRO CON LAMELLA DI PROTEZIONE**


Versione alte temperature con lamella di protezione della serie M093H

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3)

**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**DISTANZA IN ARIA:** 8,5 mm per resistere a una tensione di impulso nominale di 8000V (EN 60335-1, par.29)

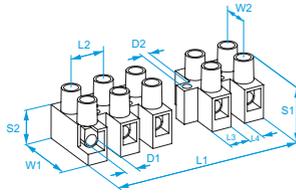
**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	2,5	-	400	24	150	0,25
	-	18-12	600	20 (*)	110	0,5

\* 30 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
93HFS1	1	Marrone	6,7 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	Contattare BM
93HFS2	2	Marrone	16,7 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HFS3	3	Marrone	26,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HFS4	4	Marrone	36,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HFS5	5	Marrone	46,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HFS6	6	Marrone	56,6 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HFS7	7	Marrone	67 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HFS8	8	Marrone	77 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HFS9	9	Marrone	87 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HFS10	10	Marrone	97 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
93HFS11	11	Marrone	107 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	
M93HGFC5	12	Marrone	117 ± 1	10	6,7	3,4	8,5	20,5	10	20	12,5	3,3	3,3	50/50

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M094 IN FIBRA DI VETRO**



Versione alte temperature della serie M094

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3,5)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7.5 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

MORSETTIERE

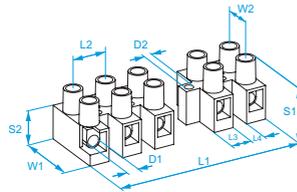
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	6	-	400	41	140	0,7
	-	18-10	600	30 (*)	110	0,9

\* 40 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
94GF1	1	Marrone	7,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94GF2	2	Marrone	19,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94GF3	3	Marrone	31,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94GF4	4	Marrone	43,6 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94GF5	5	Marrone	55,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94GF6	6	Marrone	68 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	Contattare BM
94GF7	7	Marrone	80 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94GF8	8	Marrone	92 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94GF9	9	Marrone	104 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94GF10	10	Marrone	116 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94GF11	11	Marrone	128 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
M94GF	12	Marrone	140 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	50/50

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M094 IN FIBRA DI VETRO CON LAMELLA DI PROTEZIONE**


Versione alte temperature con lamella di protezione della serie M094

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M3,5)

**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 7.5 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	4	-	400	23	140	0,7
	-	18-10	600	30 (*)	110	0,9

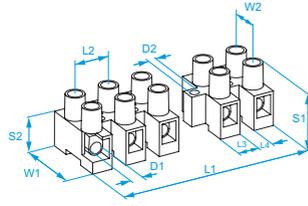
\* 40 A per cablaggio in fabbrica

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
94FS1	1	Marrone	7,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94FS2	2	Marrone	19,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94FS3	3	Marrone	31,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94FS4	4	Marrone	43,6 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94FS5	5	Marrone	55,5 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94FS6	6	Marrone	68 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	Contattare BM
94FS7	7	Marrone	80 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94FS8	8	Marrone	92 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94FS9	9	Marrone	104 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94FS11	11	Marrone	128 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94FS10	10	Marrone	116 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	
94GFCS	12	Marrone	140 ± 1	12	7,3	4,7	23	10	20,7	12,2	4,2	3,1	50/300

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

## MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M095 IN FIBRA DI VETRO



Versione alte temperature della serie M095

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M4)

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 9 mm

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

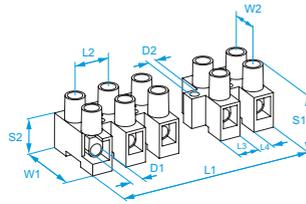
**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	10	-	400	57	140	0,7
	-	18-8	600	50	110	1,2

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
95GF1	1	Marrone	9,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95GF2	2	Marrone	24,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95GF3	3	Marrone	39 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95GF4	4	Marrone	54,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95GF5	5	Marrone	69,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95GF6	6	Marrone	84 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	Contattare BM
95GF7	7	Marrone	99 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95GF8	8	Marrone	114,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95GF9	9	Marrone	129,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95GF10	10	Marrone	145 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95GF11	11	Marrone	160,2 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
M95GF	12	Marrone	174 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	10/10

file n° E 70156

**HALOGEN FREE**

**MORSETTIERE MULTIPLE · IN NYLON · DA 1 A 12 POLI · SERIE M095 IN FIBRA DI VETRO CON LAMELLA DI PROTEZIONE**


Versione alte temperature con lamella di protezione della serie M095

**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone nichelato

**VITI IMPERDIBILI IN:** acciaio zincato (M4)

**LAMELLA DI PROTEZIONE IN:** acciaio inox

**LIVELLO AUTOESTINGUENZA:** EN 60335-1: 2002+A2:2006 (par. 30.2.3), EN 60695-2-10 a 850 °C, EN 60695-2-11

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**TEMPERATURA MASSIMA PER BREVE DURATA:** 200 °C

**TENSIONE DI PROVA:** 2500 V

**LUNGHEZZA DI SPELATURA:** 9 mm

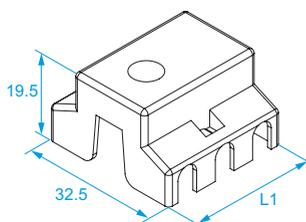
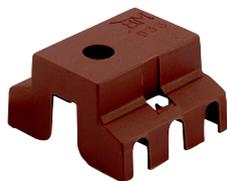
**GRADO DI PROTEZIONE:** IP20

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Sezione nominale (AWG)	Tensione nominale (V)	Corrente di prova (A)	Temperatura di esercizio max (°C)	Coppia di serraggio (Nm)
	6	-	400	41	140	0,7
	-	18-8	600	50	110	1,2

Codice	Numero poli	Colore	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
95FS1	1	Marrone	9,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95FS2	2	Marrone	24,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95FS3	3	Marrone	39 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95FS4	4	Marrone	54,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95FS5	5	Marrone	69,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95FS6	6	Marrone	84 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	Contattare BM
95FS7	7	Marrone	99 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95FS8	8	Marrone	114,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95FS9	9	Marrone	129,5 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95FS10	10	Marrone	145 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95FS11	11	Marrone	160,2 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	
95GFCS	12	Marrone	174 ± 1	15	9,4	5,6	25,3	11	25,7	15,7	5	4,2	10/200

## ACCESSORI PER SERIE M093 - COPERCHI DI PROTEZIONE IN FIBRA DI VETRO - DA 3 A 5 POLI



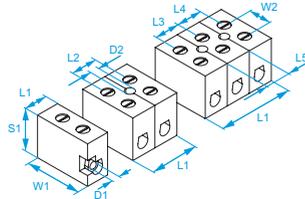
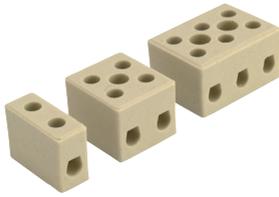
**CORPO ISOLANTE:** poliammide (PA 6.6) marrone e fibra vetro 25% UL 94 V0

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX:** 150 °C

**MONTAGGIO:** Agganciare a scatto su morsetti serie M093 o fissare con vite M3 tramite il foro passante presente su coperchio e morsettiera.

Codice	Numero poli morsettiera	Colore	L1 (mm)	
933GF	2-3	 Marrone	30	1000/1000
935GF	4-5	 Marrone	50	500/500

HALOGEN  
FREE

**MORSETTIERE MULTIPLE - IN STEATITE**


Morsettiere per applicazioni ad alte temperature

**CORPO ISOLANTE:** steatite

**CORPO CONDUTTIVO:** ottone

**TIPO DI CONDUTTORE:** rigido e flessibile

**FORO PER FISSAGGIO:** passante (non filettato)

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX (PARTI METALLICHE):** 300 °C

**TEMPERATURA ESERCIZIO MAX (CORPO ISOLANTE):** 1000 °C

**GRADO DI PROTEZIONE:** IP00

**NORME DI RIF.:** EN 60998-1: 2004, EN 60998-2-1: 2004

Codice	Sezione (mm <sup>2</sup> )	Numero poli	Corrente di prova (A)	Vite	Serraggio (Nm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	W1 (mm)	W2 (mm)	S1 (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	
9516	4	1	32	M3	0,25	10					25	10	18,5	3,1		117/117
9517		2	32	M3	0,25	22	11,5				25	10	18,5	3,1	4,1	54/54
9518		3	32	M3	0,25	34		11,5	11,5	11,5	25	10	18,5	3,1	4,1	36/36
9519	6	1	41	M3.5	0,4	11					26	10	20,5	4,2		117/117
9520		2	41	M3.5	0,4	24	12,5				26	10	20,5	4,2	4,1	54/54
9521		3	41	M3.5	0,4	37		11,5	11,5	11,5	26	10	20,5	4,2	4,1	36/36
9522	16	1	76	M4	0,7	15					32,5	13	23	6		54/54
9523		2	76	M4	0,7	30	14,5				32,5	13	23	6	4,1	27/27
9524		3	76	M4	0,7	45		11,5	11,5	11,5	32,5	13	23	6	4,1	18/18

