

### APPROVAZIONI - APPROVALS






Articolo Type	Grado di protezione Degree of protection					
<b>M902</b>	IP20	□	2,5	2,5	25	25
		V	400	400	400	400
		T	*	*	*	*

Fig.	Descrizione Description	Articolo Type	Colore Color	Temperatura d'esercizio Exercise temperature	A	B	L	Ø cavo mm Ø cable mm	Confezione pezzi Packing pcs.
1a	Spina maschio Plug	BM <b>M9021</b>	Marrone/Brown	150°C	19	20	32	-	100
		BM <b>B9021</b>	Bianco/White	105°C	19	20	32	-	100
1b	Spina femmina Receptacle	BM <b>M9022</b>	Marrone/Brown	150°C	19	20	32	-	100
		BM <b>B9022</b>	Bianco/White	105°C	19	20	32	-	100
2a	Spina maschio con protezione e base Plug with cover and strain relief	BM <b>M9023</b>	Marrone e nero/Brown and black	105°C	19	20	60	5,5÷7	50
		BM <b>B9023</b>	Bianco/White	105°C	19	20	60	5,5÷7	50
2b	Spina femmina con protezione base Receptacle with cover and strain relief	BM <b>M9024</b>	Marrone e nero/Brown and black	105°C	19	20	60	5,5÷7	50
		BM <b>B9024</b>	Bianco/White	105°C	19	20	60	5,5÷7	50

**Materiale:** marrone: Nylon (PA 6.6) 25% fibra vetro, V0-UL94  
bianco, nero: Nylon (PA6.6), V2-UL94  
prova filo incandescente IEC695-2-1 a 850°C

**Bussole:** Ottone stagnato

**Viti:** M 3x6 in acciaio zincato - Coppia torcente 0,5 Nm

**Sezione:** 2,5 mm<sup>2</sup> - IP 20

**Tensione nominale:** 400 V

**Corrente nominale:** 16 A

Il dispositivo di ancoraggio tra maschio e femmina impedisce lo sfilamento accidentale del connettore

La polarizzazione dei poli garantisce l'esatto posizionamento del connettore

### NORME DI RIF.

EN 60335-1: 2002 + A2: 2006 (Par. 30.2.3)

IEC/EN 60695-2-11

**Material:** brown: Nylon (PA 6.6) 25% glass fiber, V0-UL94  
white, black: Nylon (PA 6.6), V2-UL94  
glow-wire test IEC695-2-1 to 850°C

**Clamps:** Male and female tinned brass

**Screws:** M 3x6 galvanized steel - Tightened torque 0.5 Nm

**Nominal section:** 2.5 mm<sup>2</sup>

**Voltage rating:** 400 V

**Current rating:** 16 A

The arm lock mechanism surely lock the plug and receptacle together when they are mounted

Furthermore, the polarized housing prevents mismatching the plugs

### ACCORDING NORMS:

EN 60335-1: 2002 + A2: 2006 (S.C. 30.2.3)

IEC/EN 60695-2-11