

Brad® Micro-Change® (M12)

Prese

Codice A

(Europa)

120070/120011

Femmina or maschio da Pannello
montaggio frontale,
Femmina or maschio da Pannello
montaggio posteriore



Caratteristiche e vantaggi

- Gruppi di cavi conformi a IEC con guida singola M12 (codice A)
- Disponibili in configurazioni a 3, 4, 5 e 8 poli
- I gruppi completamente incapsulati forniscono la protezione IP67/68 in ambienti complessi
- Disponibili in una vasta serie di configurazioni adatte a qualsiasi esigenza:
 - Fili di montaggio di varie dimensioni, incluse le filettature per tubi per il montaggio diretto su raccordi per tubazioni
 - Attacchi per pannelli anteriori per l'installazione all'esterno del contenitore
 - Femmina or maschio da Pannello montaggio posteriore per l'installazione all'interno del contenitore
 - Conduttori a filo per la terminazione in morsettiere o code PCB da integrare in componenti elettronici

Informazioni di riferimento

File UL n.: E152210

File CSA n.: LR6837

Caratteristiche fisiche

Materiale del guscio: ottone nichelato

Portacontatti: poliammide

Guarnizione circolare: M12—Viton rosso

Pannello—Viton nero

Contatti: cuprolega con nichelatura rivestita in oro

Isolante PVC del filo: 300V, 80°C, UL1061,

0,34mm² (3-5 poli) e

0,25mm² (8 poli)

Specifiche ambientali

Protezione: IP67

Classificazione NEMA: NEMA 6

Poli	Corrente massima per contatto	Tensione massima	Configurazione		Terminali PCB	
			N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard
3 poli 	4.0A	250V AC/DC	8R3J20E03C3003	120070-5201	8R3J400013	120070-5203
4 poli 	4.0A	250V AC/DC	8R4J20E03C3003	120070-5205	8R4J400013	120011-0237
5 poli 	4.0A	250V AC/DC	8R5J20E03C3003	120070-5207	8R5J400013	120011-0238
8 poli 	2.0A	30V AC / 36V DC	8R8J20E02C3003	120070-5208	8R8J400013	120070-5210

Nota: i disegni per la vendita di tutti i numeri di ordine standard sono disponibili sul sito [Web molex.com](http://www.molex.com)

Codice di configurazione*
Numero di creazione di una parte

	Lunghezza	Codice
Metri	0.3	C300
	1.0	M010

8R3J20E03C3003

→ Tipo di cavo
→ Configurazione

*Una volta creato un numero di parte utilizzando il codice di configurazione, consultare il supporto tecnico di Molex per ottenere informazioni sui numeri di parte.

Brad® Micro-Change® (M12)

Prese Codice A (Europa)

120070/120011

Femmina or maschio da Pannello
montaggio frontale,
Femmina or maschio da Pannello
montaggio posteriore



Caratteristiche e vantaggi

- Gruppi di cavi conformi a IEC con guida singola M12 (codice A)
- Disponibili in configurazioni a 3, 4, 5 e 8 poli
- I gruppi completamente incapsulati forniscono la protezione IP67/68 in ambienti complessi
- Disponibili in una vasta serie di configurazioni adatte a qualsiasi esigenza:
 - Fili di montaggio di varie dimensioni, incluse le filettature per tubi per il montaggio diretto su raccordi per tubazioni
 - Attacchi per pannelli anteriori per l'installazione all'esterno del contenitore
 - Femmina or maschio da Pannello montaggio posteriore per l'installazione all'interno del contenitore
 - Conduttori a filo per la terminazione in morsettiere o code PCB da integrare in componenti elettronici

Caratteristiche fisiche

Materiale del guscio: ottone nichelato
Portacontatti: poliammide
Guarnizione circolare: Pannello — Viton nero
Contatti: cuprolega con nichelatura rivestita in oro
Isolante PVC del filo: 300V, 80°C, UL1061, 0,34mm²
(3-5 poli) e 0,25mm² (8 poli)

Specifiche ambientali

Protezione: IP67
Classificazione NEMA: NEMA 6

Configurazione	Femmina or maschio da Pannello montaggio frontale PG9
Tipo di filo	Conduttori PVC, UL1061
Calibro del filo	0.34mm ² /0.25mm ²
Lunghezza	0.3m
	Terminali PCB

Poli (Vista maschio)	Corrente massima per contatto	Tensione massima	N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard
<p>3 poli</p>	4.0A	250V AC/DC	8R3J26E03C3003	120070-5202	8R3J460003	120070-5204
<p>4 poli</p>	4.0A	250V AC/DC	8R4J26E03C3003	120011-0019	8R4J460003	120011-0281
<p>5 poli</p>	4.0A	250V AC/DC	8R5J26E03C3003	120011-0036	8R5J460003	120070-0235
<p>8 poli</p>	2.0A	30V AC / 36V DC	8R8J26E02C3003	120070-5209	8R8J460003	120070-5180

Nota: i disegni per la vendita di tutti i numeri di ordine standard sono disponibili sul sito Web.molex.com

Codice di configurazione*
Numero di creazione di una parte

	Lunghezza	Codice
Metri	0.3	C300
	1.0	M010

8R3J26E03C3003

→ Tipo di cavo
→ Configurazione

*Una volta creato un numero di parte utilizzando il codice di configurazione, consultare il supporto tecnico di Molex per ottenere informazioni sui numeri di parte.