

Brad® Ultra-Lock® (M12)

Prese (Europa)

120084

Femmina

Femmina or maschio da Pannello montaggio frontale,

Femmina or maschio da Pannello montaggio posteriore



Caratteristiche e vantaggi

- Prese con attacco per pannello conformi a IEC con guida singola M12 (codice A) con funzione Ultra-Lock
- Connettori con cavi M12 e Ultra-Lock filettati standard
- Disponibili in configurazioni a 4, 5, 8 e 12 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

Certificazione cSAus LR6837 (versione a 4-5 poli)

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
 4, 5 poli — 0,34mm²
 8 poli — 0,25mm²
 12 poli — 0,14mm²

Specifiche ambientali

Protezione: IP67
 Classificazione NEMA: NEMA 6

Configurazione	Femmina or maschio da Pannello montaggio frontale PG9		Femmina or maschio da Pannello montaggio frontale M16x1,5		Femmina or maschio da Pannello montaggio posteriore M16x1,5		Femmina or maschio da Pannello montaggio posteriore M16x1,5			
	Connettori		Connettori		Connettori		Connettori			
Tipo di filo	Connettori PVC, UL1061		Connettori PVC, UL1061		Connettori PVC, UL1061		Terminali PCB			
Calibro del filo	0,34mm ²		0,34mm ² (4-/5 poli), 0,25mm ² (8 poli), 0,14mm ² (12 poli)		0,34mm ² (4-/5 poli), 0,25mm ² (8 poli), 0,14mm ² (12 poli)					
Lunghezza	0,30m		0,30m		0,30m					
Poli (Vista femmina)	Corrente massima per contatto	Tensione massima	N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard
4 poli 	4.0A	250V AC/DC	WR4J20E03C3003	120084-5154	WR4U20E03C3003	120084-5107	WR4U40E03C3003	120084-5038	WR4U400013	120084-5130
5 poli 	4.0A	250V AC/DC	WR5J20E03C3003	120084-5159	WR5U20E03C3003	120084-5113	WR5U40E03C3003	120084-5160	WR5U400013	120084-5133
8 poli 	2.0A	30V AC / 36V DC			WR8U20E02C3003	120084-5095	WR8U40E02C3003	120084-5097	WR8U400003	120084-0033
12 poli 	1.5A	30V AC/DC			WRCU20E01C3003	120084-5013	WRCU40E01C3003	120084-5017	WRCU400003	120084-5092

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



[†]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® Ultra-Lock® (M12)

Prese (Europa)

120084

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



Caratteristiche e vantaggi

- Prese con attacco per pannello conformi a IEC con guida singola M12 (codice A) con funzione Ultra-Lock
- Connettori con cavi M12 e Ultra-Lock filettati standard
- Disponibili in configurazioni a 4, 5, 8 e 12 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

Certificazione cCSAus LR6837 (versione a 4-5 poli)

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

4, 5 poli — 0,34mm²

8 poli — 0,25mm²

12 poli — 0,14mm²

Specifiche ambientali

Protezione: IP67

Classificazione NEMA: NEMA 6

Configurazione	Femmina or maschio da Pannello montaggio frontale PG9		M16x1,5, Front Panel Mount		Femmina or maschio da Pannello montaggio posteriore M16x1,5		Femmina or maschio da Pannello montaggio posteriore M16x1,5			
	Connettori PVC, UL1061		Connettori PVC, UL1061		Connettori PVC, UL1061		Terminali PCB			
Tipo di filo	0,34mm ²		0,34mm ² (4-/5 poli), 0,25mm ² (8 poli), 0,14mm ² (12 poli)		0,34mm ² (4-/5 poli), 0,25mm ² (8 poli), 0,14mm ² (12 poli)					
Calibro del filo	0,3m		0,3m		0,3m					
Lunghezza										
Poli	Corrente massima per contatto	Tensione massima	N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard
	4.0A	250V AC/DC	WR4J26E03C3003	120084-5103	WR4U26E03C3003	120084-5108	WR4U46E03C3003	120084-5036	WR4U460003	120084-0028
	4.0A	250V AC/DC	WR5J26E03C3003	120084-5109	WR5U26E03C3003	120025-0007	WR5U46E03C3003	120084-5161	WR5U460003	120084-0031
	2.0A	30V AC / 36V DC			WR8U26E02C3003	120084-5096	WR8U46E02C3003	120084-5098	WR8U460003	120084-0032
	1.5A	30V AC/DC			WRCU26E01C3003	120084-5015	WRCU46E01C3003	120084-5019	WRCU460003	120084-5091

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

WR4J26E03C3003

Tipo di cavo
Konfiguration

[†]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.