

Brad® Ultra-Lock® (M12) Connettori collegabili in campo (Europa)

120085

**Femmina, maschio
Diritto, angolo retto**



Caratteristiche e vantaggi

- Consentono la terminazione di campo dei cavi nel connettore push-to-lock Ultra-Lock
- I portacontatti preassemblati con terminali a vite favoriscono la terminazione di campo dei conduttori
- Disponibili nelle versioni a 4 e 5 poli
- L'alloggiamento back-end e la guarnizione del cavo forniscono la protezione IP67 e la riduzione della tensione

Caratteristiche fisiche

Corpo del connettore: PA
Portacontatti: PA
Guarnizione circolare: Viton
Dado di accoppiamento: ottone nichelato
Contatti: cuprolega con nichelatura rivestita in oro
Terminazione: Terminali avvitati, accettano conduttori con diametro fino a 18 AWG (0,75mm²)

Specifiche ambientali

Protezione: IP67/IP68/IP69K
Classificazione NEMA: NEMA 6

Connettori femmina

Poli	Corrente massima per contatto	Tensione massima	Diametro del cavo	Diritto femmina		Angolo retto femmina	
				N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard
	4.0A	250V AC 300V DC	3.30-6.60mm (.130-.260")	WA4000-31	120085-0011	WA4001-31	120085-0015
			4.10-8.10mm (.161-.319")	WA4000-32	120085-0013		
	4.0A	30V AC 36V DC	3.30-6.60mm (.130-.260")	WA5000-31	120085-0012	WA5001-31	120085-0016
			4.10-8.10mm (.161-.319")	WA5000-32	120085-0014		

Connettori maschio

Poli	Corrente massima per contatto	Tensione massima	Diametro del cavo	Diritto maschio		Angolo retto maschio	
				N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard
	4.0A	250V AC 300V DC	3.30-6.60mm (.130-.260")	WA4006-31	120085-0003	WA4007-31	120085-0007
			4.10-8.10mm (.161-.319")	WA4006-32	120085-0005		
	4.0A	30V AC 36V DC	3.30-6.60mm (.130-.260")	WA5006-31	120085-0004	WA5007-31	120085-0008
			4.10-8.10mm (.161-.319")	WA5006-32	120085-0006		

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