

Brad® Ultra-Lock® (M12) Cavi schermati a terminazione singola e doppia (Europa)

120079/120083

**Diritto femmina, diritto maschio,
Da diritto femmina ad diritto
maschio**



Caratteristiche e vantaggi

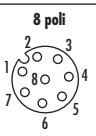
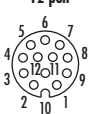
- La tecnologia Push-to-lock garantisce collegamenti rapidi ed affidabili in qualsiasi momento
- Prestazioni affidabili in ambienti caratterizzati da vibrazioni elevate grazie al meccanismo di blocco sicuro
- Ideale per applicazioni di lavaggio e di immersione temporanea grazie al design a tenuta ottimizzato
- Il meccanismo Push-to-lock ergonomico riduce la fatica e gli errori dell'utente quando è necessario effettuare un numero elevato di collegamenti
- La schermatura attraverso l'accoppiamento offre la protezione EMI completa contro i disturbi elettrici
- Classificazione IP67/68/69K per ambienti complessi

Caratteristiche fisiche

Corpo del connettore: PUR
Portacontatti: poliammide
Guarnizione circolare: Viton
Dado di accoppiamento: ottone nichelato
Contatti: cuprolega con nichelatura rivestita in oro
Schermatura: schermatura intrecciata sul cavo collegato all'accoppiatore che fornisce la schermatura completa attraverso l'interfaccia del connettore
Cavi: P19 — Guaina PUR nera con schermatura intrecciata, 85% di copertura, conduttori PVC da 0,34mm², 300V, 90°C
P45 — Guaina PUR nera con schermatura intrecciata, 80% di copertura, conduttori PVC da 26 AWG, 300V, 80°C, UL AWM 20549

Specifiche ambientali

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

Poli (Vista femmina)	Corrente massima per contatto	Tensione massima	Tipo di cavo	Guaina del cavo (Codice del cavo)	Calibro del filo AWG	Lunghezza	Diritto femmina		Diritto maschio		Da diritto femmina ad diritto maschio	
							N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard
 8 poli	2.0A	30V AC/36V DC	UL 20327	PUR/PVC (P19)	0.25mm ²	1.0m					WW8S30P19M010	120083-5183
						2.0m	W08S00P19M020	120079-5029	W08S06P19M020	120079-5033		
 12 poli	1.5A	30V AC/DC	UL 1581	PUR (P45)	26 AWG	1.0m					WWCS30P45M010	120083-5044
						2.0m	W0CS00P45M020	120083-5010	W0CS06P45M020	120083-5015		

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



[†]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.