

Brad® Nano-Change® (M8) Cavi a terminazione singola (Europa)

120088

Pigtail femmina, maschio

SCATTO

Diritto, angolo retto



Caratteristiche e vantaggi

- Gruppi di cavi M8 conformi a IEC con design ad accoppiamento forzato (design a 'SCATTO')
- Design piccolo e compatto per sensori in miniatura e applicazioni sensibili allo spazio
- Disponibili nelle versioni a 3 e 4 poli
- Per il collegamento è sufficiente premere; l'accoppiamento forzato della funzione a scatto consente di conservare il collegamento
- Classificazione IP67 per ambienti complessi
- Ampia selezione di cavi per tutte le applicazioni:
 - Cavi PVC per applicazioni industriali leggere e sensibili ai costi
 - Cavi PUR per flessibilità moderata e per ambienti esposti a fluidi e oli da taglio
 - Altri tipi disponibili su richiesta

Caratteristiche fisiche

Corpo del connettore: PUR
 Portacontatti: PUR
 Guarnizione circolare: Viton
 Dado di accoppiamento: ottone nichelato (solo maschio)
 Contatti: cuprolega con nichelatura rivestita in oro
 Cavi: E02 — Guaina PVC nera, conduttori PVC da 0,25mm², 300 V, 80°C, UL AWM 2464
 P02 — Guaina PUR/PVC nera, conduttori PVC da 0,25mm², 300V, 80°C
 H08 — Guaina PUR nera, 0,25mm² conduttori PVC, Basso fumo/zero alogeno (LSOH), UL AWM 21198

Specifiche ambientali

Protezione: IP67
 Classificazione NEMA: NEMA 6

Pigtail femmina

Poli	Corrente massima per contatto	Tensione massima	Tipo di cavo	Guaina del cavo (codice del cavo)	Calibro del filo	Lunghezza	Diritto femmina		Angolo retto femmina	
							N. di parte	N. ordine standard	N. di parte	N. ordine standard
3 poli 1 - Marrone 4 - Nero 3 - Blu	4.0A	60V AC / 75V DC	UL 2464	PVC (E02)	0.25mm ²	2.0m	503000E02M020	120088-8001	503001E02M020	120088-8086
				PUR/PVC (P02)			503000P02M020	120088-8083	503001P02M020	120088-8090
			LSOH, UL 21198	PUR (H08)			503000H08M020	120088-8122	503001H08M020	120088-8128
4 poli 1 - Marrone 3 - Blu 2 - Bianco 4 - Nero	4.0A	60V AC / 75V DC	UL 2464	PVC (E02)	0.25mm ²	2.0m	504000E02M020	120088-8095	504001E02M020	120088-8124
				PUR/PVC (P02)			504000P02M020	120088-8123	504001P02M020	120088-8125
			LSOH, UL 21198	PUR (H08)			504000H08M020	120088-8121	504001H08M020	120088-8126

Pigtail maschio

Poli	Corrente massima per contatto	Tensione massima	Tipo di cavo	Guaina del cavo (codice del cavo)	Calibro del filo	Lunghezza	Diritto maschio	
							N. di parte	N. ordine standard
3 poli 1 - Marrone 4 - Nero 3 - Blu	4.0A	60V AC / 75V DC	UL 2464	PVC (E02)	0.25mm ²	2.0m	503006E02M020	120088-8093
				PUR/PVC (P02)			503006P02M020	120088-8130
			LSOH, UL 21198	PUR (H08)			503006H08M020	120088-8129
4 poli 1 - Marrone 3 - Blu 2 - Bianco 4 - Nero	4.0A	60V AC / 75V DC	UL 2464	PVC (E02)	0.25mm ²	2.0m	504006E02M020	120088-8120
				PUR/PVC (P02)			504006P02M020	120088-8131
			LSOH, UL 21198	PUR (H08)			504006H08M020	120088-8127

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	2	M020
	5	M050
	10	M100

503000E03M020

→ Codice del cavo

*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.