

Brad® Micro-Change® (M12) Scatole di distribuzione (US)

120114

**Porte unipolari, attacco superiore
Con connettore HR**



Caratteristiche e vantaggi

- Le scatole assemblate in fabbrica e completamente incapsulate semplificano le installazioni di cablaggio sulle macchine
- Un ingresso/uscita per porta
- LED che indicano l'attivazione dell'alimentazione e dei sensori
- Versioni disponibili per l'uso con sensori PNP e NPN
- Ripartitore di segnali Mini-Change per una sostituzione semplice

Informazioni di riferimento

File UL n.: E152210

File CSA n.: LR6837

Caratteristiche elettriche

Tensione: 10-30V CC max.

Amperaggio: Modulo — 12,0A max.

Porta — 4,0A max.

Caratteristiche fisiche

Alloggiamento: PBT

Materiale del guscio della porta: ottone nichelato

Contatti: cuprolega con nichelatura rivestita in oro

Ripartitore di segnali: Connettore maschio a 12 poli

Mini-Change

Configurazione di cablaggio: porta femmina a 4 poli M12,
I/O singolo

Specifiche ambientali

Protezione: IP67

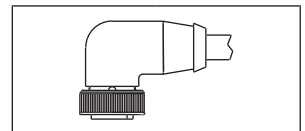
Classificazione NEMA: NEMA 6

Configurazione delle porte	Configurazione delle scatole	Porte	Indicatore LED	Per sensore	N. di parte	N. ordine standard
		4	No		8TY4010-FBB	120114-0027
		8			8TY8010-FBB	120114-0079
		4	Sì	NPN	8TY401N-FBB	120114-0014
		8			8TY801N-FBB	120114-0059
		4	Sì	PNP	8TY401P-FBB	120114-0019
		6			8TY601P-FBB	120114-0055
		8			8TY801P-FBB	120114-0065

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

Gruppi di cavi ripartitori di segnali consigliati

Cavi femmina a 12 poli Brad® Mini-Change®



Uso con	Guaina del cavo	N. di conduttori	Descrizione del cavo	Lunghezza	N. di parte	N. ordine standard
Blocco 4 porte	PUR	7	4 x 0.34mm ² + 3 x 0.75mm ²	10.0m	302301P80M100	130008-8009
Blocco 6 porte		9	6 x 0.34mm ² + 3 x 0.75mm ²		302201P80M100	130008-8006
Blocco 8 porte		11	8 x 0.34mm ² + 3 x 0.75mm ²		302101P80M100	130008-0476

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	5	050
	10	100
	15	150

302101P80M100

*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) Scatole di distribuzione (US)

120114

**Porte bipolari, attacco superiore
Con Connettore HR
Brad® Mini-Change®**



Caratteristiche e vantaggi

- Le scatole assemblate in fabbrica e completamente incapsulate semplificano le installazioni di cablaggio sulle macchine
- Due ingressi/uscite per porta
- LED che indicano l'attivazione dell'alimentazione e dei sensori
- Versioni disponibili per l'uso con sensori PNP e NPN
- Ripartitore di segnali Mini-Change per una sostituzione semplice

Informazioni di riferimento

File UL n.: E152210

File CSA n.: LR6837

Caratteristiche elettriche

Tensione: 10-30V CC max.

Amperaggio: Modulo — 12,0A max.

Porta — 4,0A max.

Caratteristiche fisiche

Alloggiamento: PBT

Materiale del guscio della porta: ottone nichelato

Contatti: cuprolega con nichelatura rivestita in oro

Ripartitore di segnali: Connettore maschio a 19 poli

Mini-Change

Configurazione di cablaggio: porta femmina a 5 poli M12, I/O doppio

Specifiche ambientali

Protezione: IP67

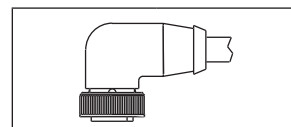
Classificazione NEMA: NEMA 6

Configurazione delle porte	Configurazione delle scatole	Porte	Indicatore LED	Per sensore	N. di parte	N. ordine standard
		4	No		BTY4030-FBB	120114-0035
		8			BTY8030-FBB	120114-0087
		4	Sì	PNP	BTY403P-FBB	120114-0030
		8			BTY803P-FBB	120114-0083

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

Gruppi di cavi ripartitori di segnali consigliati

Cavi femmina a 19 poli Brad® Mini-Change®



Uso con	Guaina del cavo	N. di conduttori	Descrizione del cavo	Lunghezza	N. di parte	N. ordine standard
Blocco 4 porte	PUR	15	12 x 0.34mm ² + 3 x 0.75mm ²	10.0m	303201P80M100	130008-5006
Blocco 8 porte		19	16 x 0.34mm ² + 3 x 0.75mm ²		303001P80M100	130008-0316

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	5	050
	10	100
	15	150

303001P80M100

*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.