

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

120055/120114

Porte unipolari, attacco superiore
Con connettore HR M23



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 M23 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 M23
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-FBC	120055-0308
		8			8TY8010-FBC	120055-0321
		4	Sì	NPN	8TY401N-FBC	120114-0211
		8			8TY801N-FBC	120114-0060
		4	Sì	PNP	8TY401P-FBC	120114-0020
		8			8TY801P-FBC	120114-0066

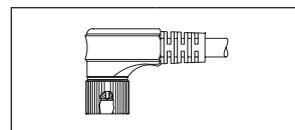
Nota: i disegni per la vendita di tutti i numeri di ordine standard sono disponibili sul sito Web molex.com

Gruppi di cavi ripartitori di segnali consigliati

Cavi femmina a 12 poli M23 e connettore collegabile sul campo

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	K02301P80M100	120094-5023
Blocco 6 porte		9	6 x 0.34mm ² + 3 x 0.75mm ²		K02201P80M100	120094-8013
Blocco 8 porte		11	8 x 0.34mm ² + 3 x 0.75mm ²		K02101P80M100	120094-0125
Tutte		Kit installabile sul campo di connettori femmina a 12 poli M23			KASCS00-025	120230-0032

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

K02101P80M100

*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)

120055/120114

Porte bipolari, attacco superiore
Con connettore HR M23



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 M23 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 M23
Configurazione di cablaggio: porta femmina a 5 poli M12, I/O doppio

Specifiche ambientali

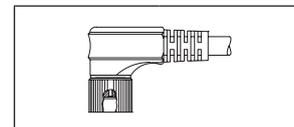
Protezione: IP67
Classificazione NEMA: NEMA 6

Configurazione delle porte	Configurazione delle scatole	Porte	Indicatore LED	Per sensore	N. di parte	N. ordine standard
		4	No		BTY4030-FBC	120055-0313
		8			BTY8030-FBC	120055-0328
		4	Sì	PNP	BTY403P-FBC	120114-0031
		8			BTY803P-FBC	120114-0084

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 M23



Uso con	Guaina del cavo	N. di conduttori	Descrizione del cavo	Lunghezza	N. di parte	N. ordine standard
Blocco 4 porte	PUR	11	8 x 0.34mm ² + 3 x 0.75mm ²	10.0m	K03301P80M100	120094-8045
Blocco 6 porte		15	12 x 0.34mm ² + 3 x 0.75mm ²		K03201P80M100	120094-8027
Blocco 8 porte		19	16 x 0.34mm ² + 3 x 0.75mm ²		K03001P80M100	120094-0044
Tutte		Kit installabile sul campo di connettori femmina a 12 poli M23			KASLS00-225	120230-0059

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

K03001P80M100

*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.