

# Brad® Ultra-Lock® (M12) Scatole di distribuzione (US)

**120119**

**Porte bipolari, attacco superiore  
con  
cavo HR Brad® Mini-Change®  
stampato**



### Caratteristiche e vantaggi

- Le scatole assemblate in fabbrica e completamente incapsulate semplificano le installazioni di cablaggio sulle macchine
- Accettano cavi M12 Ultra-Lock e filettati
- 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
- Il cavo ripartitore di segnali integrato con connettore maschio a 19 poli Mini-Change® garantisce una sostituzione semplice

### Caratteristiche elettriche

Tensione: 10-30V CC max.

Amperaggio: Module — max. 12,0A

Port — max. 4,0 A

### Caratteristiche fisiche

Alloggiamento: PBT

Materiale del guscio della porta: ottone nichelato

Contatti: cuprolega con nichelatura rivestita in oro

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

Cavo ripartitore di segnali: cavo PUR nero, conduttori:

4 porte —  $8 \times 0,34\text{mm}^2 + 3 \times 0,75\text{mm}^2$

6 porte —  $12 \times 0,34\text{mm}^2 + 3 \times 0,75\text{mm}^2$

8 porte —  $16 \times 0,34\text{mm}^2 + 3 \times 0,75\text{mm}^2$

### Specifiche ambientali

Protezione: IP67

Classificazione NEMA: NEMA 6

Configurazione delle porte	Configurazione delle scatole	Porte	Indicatore LED	Lunghezza	Attacco superiore	
					N. di parte	N. ordine standard
		4	No	5.0m	BKY4120-FBP-01	120119-0008
		8	No	5.0m	BKY8120-FBP-01	120119-0025

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

**Codice di  
configurazione†**  
Numero di creazione  
di una parte

	Lunghezza	Codice
Metri	5	01
	10	10
	15	15

**BKY4010-FBP-01**

†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.