

## VK001001

### Tecnologia di connessione • Distributore

Distributore, 30x82x54mm, 10-30V DC, 4x M12, distributore a cavo fisso / cavo dorsale collegato a 4 poli, IP67, TPU, LED, slot per sensori/attuatori con conduttore di protezione, 12A

Incluso Piastra di etichettatura, Tappo a vite



Il cablaggio di sensori e attuatori è molto più semplice con le nostre isole di distribuzione. I singoli dispositivi sono collegati al distributore tramite un cavo di collegamento preassemblato in M8 o M12 ad entrambe le estremità. Il cavo master collettivo riduce notevolmente la quantità di posa e di cablaggio necessari. Il display di stato operativo fornisce informazioni sul funzionamento dei sensori (tensione di esercizio, stato di commutazione). In questo modo, la risoluzione dei problemi è molto più semplice, in quanto è possibile avere una visione diretta del funzionamento delle periferiche collegate.

#### Proprietà elettriche

Display	Display a LED
Versione di collegamento elettrico A	M12
Collegamento elettrico versione B	Estremità libera del cavo
Max. Capacità di trasporto della corrente per segnale di I/O	4 A
Max. Corrente totale	12 A
Numero di poli di collegamento A	4
Numero di slot	4
Tensione di esercizio (CC)	10 - 30 V
Slot per sensore/attuatore con conduttore di terra di protezione	Sì

#### Proprietà meccaniche

Larghezza	54 mm
Colore della guaina del cavo	nero
Altezza	30,3 mm
Lunghezza del cavo	5 m
Lunghezza	82 mm
Classe di protezione (IP)	IP67
Materiale dell'alloggiamento	TPU
Struttura della linea principale	4 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 3x 0,75 mm <sup>2</sup>
Diametro del tronco	6,8 mm
Resistente agli agenti chimici	Sì
Resistente ai raggi UV	Sì
Progettazione del pressacavo	senza
Temperatura ambiente	-15 - 80 °C
Diametro del cavo	6,8 mm

**Altre proprietà**

Resistente agli oli secondo la norma EN 60811-2-1	Sì
---	----

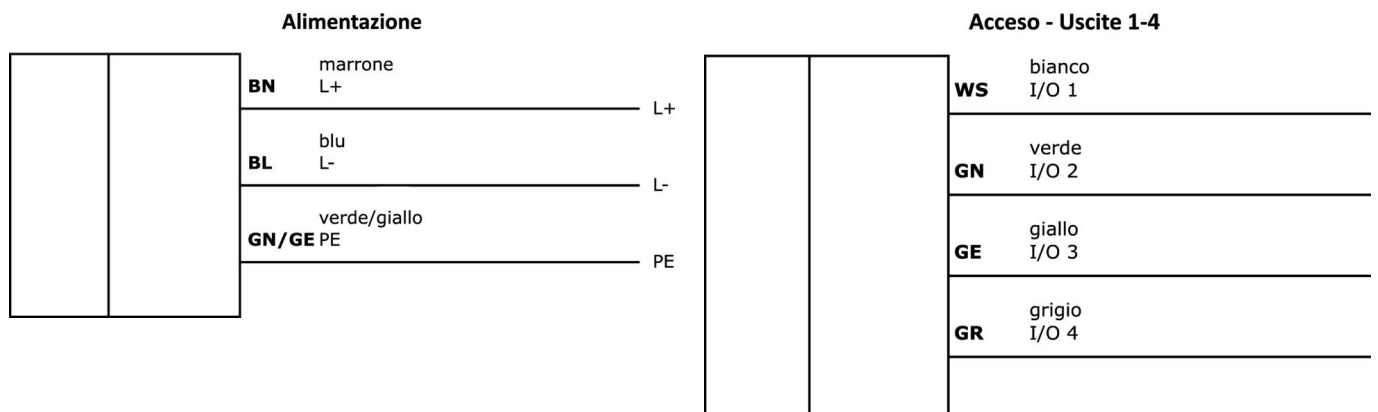
**Classificazione**

ETIM 8	EC002585 Distributore passivo di sensori/attuatori (con cavo)
--------	---

**Ulteriori informazioni**

Gruppo di prodotti IPF	855 Prese/spine per cavi (distributori, accessori, vari)
Dimensioni dell'imballaggio	350 x 250 x 30 mm
Peso lordo	650 g
Numero di tariffa doganale	85366990
Numero WEEE	40951076
Compatibile con OzDS	Sì
Compatibile con POP	Sì
Conforme a REACH	Sì
Conforme alla direttiva RoHS	Sì

**Schema di collegamento**



**Estratto del programma di accessori**

**VK000004**



Tappo a vite, M12x1, plastica, nero

**AY000141**



Guaina protettiva in plastica, Ø17mm, diametro interno 10mm, -40-250°C, fibra di vetro con gomma siliconica, resistenza a breve termine agli schizzi di saldatura 1200°C, resistenza alla trazione 400N, flessibile, ignifuga, vendita al metro

Ulteriori accessori sono disponibili sulla nostra homepage



**Installazione**

L'installazione deve essere eseguita esclusivamente da un elettricista qualificato!



**Smaltimento dei rifiuti**

Numero RAEE secondo § 6 par. 3 ElektroG: 40951076

---

**Istruzioni di sicurezza**

- / Prima della messa in funzione, accertarsi che siano state rispettate tutte le indicazioni di sicurezza contenute nella documentazione del prodotto.
- / L'uso di questi prodotti è vietato se ha un impatto diretto sulla sicurezza personale.