SICK.COM



SCHEDA TECNICA

SBL-08D12-KC05

Scatole di distribuzione passive
Connettori e cavi

SICK
Sensor Intelligence



CONNETTORI E CAVI

SBL-08D12-KC05

INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Tipo	Cod. art.
SBL-08D12-KC05	6028396

Altre varianti di dispositivo e accessori su www.sick.com/Scatole_di_distribuzione_passive

CE

DATI TECNICI IN DETTAGLIO

DATI TECNICI

Uscita di commutazione	PNP
Numero di punti d'innesto	8
Tipo di collegamento fessure	M12, 5 poli, Codifica A, Connettore femmina
Tipo di collegamento principale	Fili liberi
Cavo di collegamento	5 m, 19 fili, PUR, senza alogeno
Diametro cavo	9,3 nm
Colore cavo	Nero
Sezione conduttore	3 x 1.00 mm² + 16 x 0.50 mm²
Velocità di spostamento	3,33 m/s
Accelerazione	≤ 5 m/s²
Coppia di serraggio	
Fessure	0,5 Nm
Tensione di misurazione	≤ 30 V
Capacità di condurre corrente	11 A
Categoria di sovratensione	III
Temperatura di esercizio	
In stato mobile	–25 °C ... +80 °C
In caso di installazione fissa	–50 °C ... +80 °C
Funzionamento a catena di trascinamento	–25 °C ... +60 °C
Grado di protezione	IP67 [1]
Dotazione di fornitura	Con 2 calotte protettive e 10 didascalie

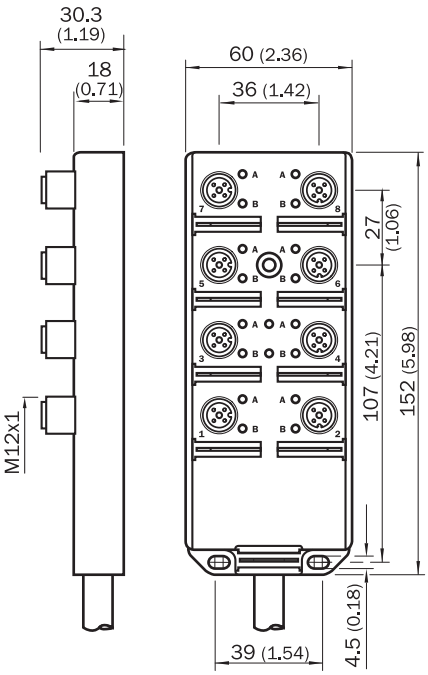
[1] Solamente se avvitato con relativa controparte.

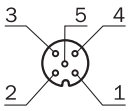
CERTIFICATI

EU declaration of conformity	✓
China RoHS	✓

China Compulsory Product Certification (CCC) exempt	✓

DISEGNO QUOTATO





1 = brn (L+)
3 = blu (M)
5 = grn/yel (PE)
2 = [1] gra/pnk
[2] red/blu
[3] wht/grn
[4] brn/grn
[5] wht/yel
[6] yel/brn
[7] wht/gra
[8] gra/brn

4 = [1] wht
[2] grn
[3] yel
[4] gra
[5] pnk
[6] red
[7] sw
[8] vio

Quote in mm

Ulteriori informazioni nonché accessori corrispondenti, esempi di applicazione e download di modelli quotati CAD, istruzioni per l'uso e software sono disponibili all'indirizzo www.sick.com/6028396

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK IN BREVE

SICK è un'azienda tecnologica leader a livello mondiale per soluzioni di sensori intelligenti soluzioni per l'automazione industriale integrate. Le nostre tecnologie dettano standard globali e rendono i tuoi processi industriali più efficienti, sicuri e sostenibili, sia nella logistica che nella produzione.

SICK unisce l'intelligenza dei sensori con la comprensione del settore e i servizi di consulenza certificati. Offriamo la base ideale per soluzioni di automazione scalabili e personalizzate, creando valore aggiunto lungo l'intera catena di creazione del valore. La vicinanza ai nostri clienti è più che una mera promessa: insieme, miglioriamo la produttività, aumentiamo la qualità, proteggiamo la salute e la sicurezza e garantiamo che il futuro sia sostenibile. Il tutto con empatia e fiducia.

Dal 1946 SICK sviluppa tecnologie innovative con passione e spirito pionieristico. Grazie alla rete globale di esperti in circa 40 paesi, SICK è presente in tutto il mondo e sempre nelle tue vicinanze.
La sede principale dell'azienda si trova a Waldkirch, presso Friburgo, in Germania. I nostri clienti traggono vantaggio dalla nostra comprensione dei requisiti locali e mondiali, che traduciamo in soluzioni personalizzate.

SICK
Sensor Intelligence