SICK.COM



DATENBLATT

SBL-08D12-KC05

Passive Verteilerboxen
Steckverbinder und Leitungen

SICK Sensor Intelligence



STECKVERBINDER UND LEITUNGEN

SBL-08D12-KC05

BESTELLINFORMATIONEN

Typ	Artikelnr.
SBL-08D12-KC05	6028396

Weitere Geräteausführungen und Zubehör auf www.sick.com/Passive_Verteilerboxen

CE

TECHNISCHE DATEN IM DETAIL

TECHNISCHE DATEN

Schaltausgang	PNP
Anzahl Steckplätze	8
Anschlussart Steckplätze	M12, 5-polig, A-codiert, Dose
Anschlussart Stammanschluss	Offenes Leitungsende
Anschlussleitung	5 m, 19-adrig, PUR, halogenfrei
Leitungsdurchmesser	9,3 nm
Leitungsfarbe	Schwarz
Leiterquerschnitt	3 x 1.00 mm² + 16 x 0.50 mm²
Verfahrgeschwindigkeit	3,33 m/s
Beschleunigung	≤ 5 m/s²
Anzugsdrehmoment	
Steckplätze	0,5 Nm
Bemessungsspannung	≤ 30 V
Strombelastbarkeit	11 A
Überspannungskategorie	III
Betriebstemperatur	
In bewegtem Zustand	–25 °C ... +80 °C
Bei fester Verlegung	–50 °C ... +80 °C
Schleppkettenbetrieb	–25 °C ... +60 °C
Schutzart	IP67 [1]
Lieferumfang	Mit 2 Schutzkappen und 10 Beschriftungsschildern

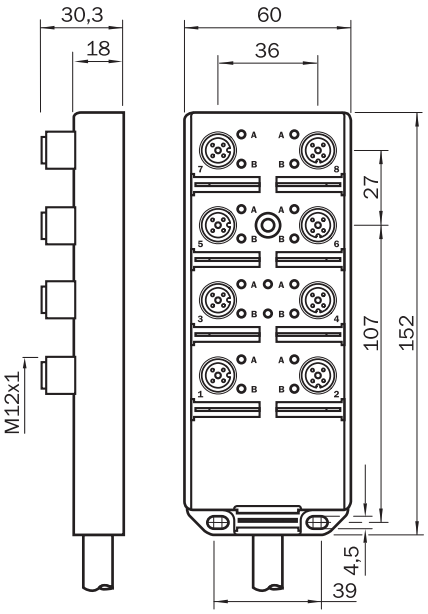
[1] Nur in verschraubtem Zustand mit entsprechendem Gegenstück.

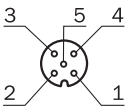
ZERTIFIKATE

EU declaration of conformity	✓
China RoHS	✓

China Compulsory Product Certification (CCC) exempt	✓

MAßZEICHNUNG





1 = brn (L+)
3 = blu (M)
5 = grn/yel (PE)

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

Maße in mm

Weitere Informationen sowie passendes Zubehör, Applikationsbeispiele und Downloads wie CAD Maßmodelle, Betriebsanleitungen und Software finden Sie unter www.sick.com/6028396

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK AT A GLANCE

SICK ist ein weltweit führendes Technologieunternehmen für intelligente Sensorlösungen und integrierte Lösungen in der industriellen Automatisierung. Unsere Technologien setzen globale Standards und machen Ihre industriellen Prozesse effizienter, sicherer und nachhaltiger – sowohl in der Logistik als auch in der Produktion.

SICK verbindet Sensorintelligenz mit Branchenverständnis und zertifizierten Beratungsleistungen. Wir bieten die ideale Grundlage für skalierbare sowie maßgeschneiderte Automatisierungslösungen und schaffen Mehrwert entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Unsere enge Partnerschaft mit unseren Kunden ist mehr als nur ein Versprechen: Gemeinsam verbessern wir die Produktivität, steigern die Qualität, schützen Gesundheit und Sicherheit und sichern die Zukunft nachhaltig. All das mit Empathie und Vertrauen.

Mit Leidenschaft und Pioniergeist entwickelt SICK seit 1946 innovative Technologien. Dank einem globalen Netzwerk in rund 40 Ländern ist SICK weltweit präsent und immer in Ihrer Nähe. Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Waldkirch in der Nähe von Freiburg, Deutschland. Unsere Kunden profitieren von unserem Verständnis für lokale sowie globale Anforderungen, die wir in maßgeschneiderte Lösungen übersetzen.

SICK

Sensor Intelligence