



1300
deTec

SICHERHEITS-LICHTVORHÄNGE

SICK
Sensor Intelligence.



Abbildung kann abweichen

Bestellinformationen

Funktionen	Systemanschluss	Erweiterungsanschluss	Typ	Artikelnr.
SP1	Stecker M12, 8-polig	Dose M12, 5-polig	1300	2076835

Der Systemstecker ist für deTec und deTem geeignet. Weitere Informationen finden Sie in den Technischen Daten.

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/deTec



Technische Daten im Detail

Merkmale

Systemteil	Systemstecker
Funktionsumfang	SP1
Lieferumfang	Systemstecker

Funktionen

Schutzbetrieb	✓
Automatische Einmessung der Schutzfeldbreite	✓
Wiederanlaufsperr	✓
Schützkontrolle (EDM)	✓
Kaskadierung	✓

Schnittstellen

Systemanschluss	Stecker M12, 8-polig
Erweiterungsanschluss	Dose M12, 5-polig
Art der Konfiguration	DIP-Schalter
Meldeausgang (ADO)	✓
IO-Link	✓
Feldbus, industrielles Netzwerk Integration über Sicherheitssteuerung Flexi Soft	CANopen ¹⁾ DeviceNet™ EtherCAT® EtherNet/IP™ Modbus TCP PROFIBUS DP PROFINET

¹⁾ Weitere Informationen zu Flexi Soft -> www.sick.com/Flexi_Soft.

Elektrische Daten

Schutzklasse	III (IEC 61140)
Versorgungsspannung U_V	24 V DC (19,2 V ... 28,8 V)
Restwelligkeit	≤ 10 %

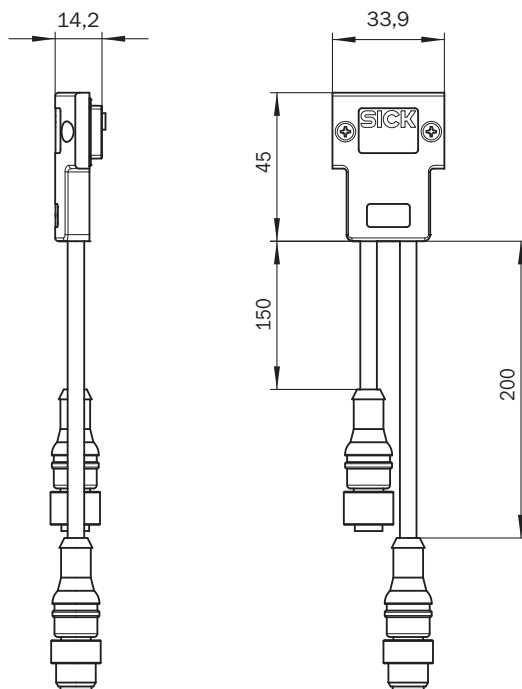
Umgebungsdaten

Betriebsumgebungstemperatur	-30 °C ... +55 °C
Lagertemperatur	-30 °C ... +70 °C
Luftfeuchtigkeit	15 % ... 95 %, nicht kondensierend
Schwingfestigkeit	5 g, 10 Hz ... 55 Hz (IEC 60068-2-6)
Schockfestigkeit	10 g, 16 ms (IEC 60068-2-27)

Klassifikationen

ECI@ss 5.0	27272704
ECI@ss 5.1.4	27272704
ECI@ss 6.0	27272704
ECI@ss 6.2	27272704
ECI@ss 7.0	27272704
ECI@ss 8.0	27272704
ECI@ss 8.1	27272704
ECI@ss 9.0	27272704
ECI@ss 10.0	27272704
ECI@ss 11.0	27272704
ETIM 5.0	EC002549
ETIM 6.0	EC002549
ETIM 7.0	EC002549
UNSPSC 16.0901	46171620

Maßzeichnung (Maße in mm)



Empfohlenes Zubehör

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/deTec

Kurzbeschreibung		Typ	Artikelnr.
Sonstige Adapter			
	Verbinder zum Anschluss eines IO-Link-Masters und bis zu 2 Muting-Sensoren an einen Sicherheits-Lichtvorhang oder eine Mehrstrahl-Sicherheits-Lichtschränke	IO-Link-Verbinder	2092757
	IO-Link V1.1 Portklasse A, USB2.0 Anschluss, externe optionale Stromversorgung 24V / 1A	IOLA2US-01101 (SiLink2 Master)	1061790
	SIG200-0A0412200	SIG200-0A0412200	1089794
	SIG200-0A0G12200	SIG200-0A0G12200	1102605
Verteiler			
	Kopf A: Dose, M12, 8-polig, A-kodiert Kopf B: Dose, M12, 8-polig, A-kodiert 8-polig	DSC-1208T000025KM0	6058647

SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

Das ist für uns „Sensor Intelligence.“

WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → www.sick.com