

OS140076

OPTISCHE SENSOREN • EINWEGLICHTSCHRANKEN SENDER

Sensor Optisch, Einweglichtschranke Sender, 34x14x12mm, Sn: 5m, 10-30V DC, M8-Steckverbinder 4polig, IP67, Kunststoff ASA+PMMA, Rotlicht unpolarisiert



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Ausführung	Einweglichtschranke Sender
Bauform	Quader
Breite des Sensors	12 mm
Höhe des Sensors	33.7 mm
Länge des Sensors	14 mm
Max. Anzugsmoment	0.5 Nm
Schutzart (IP)	IP67
Umgebungstemperatur	-25 °C ... 65 °C
Volumen	Klein
Werkstoff der optischen Fläche	PMMA
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff ASA

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anschluss an Verstärker	-
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M8
Betriebsspannung	10 V ... 30 V
Funktionstest	+
Leerlaufstrom	23 mA
Leerlaufstrom-Sender	23 mA
Mit Zeitfunktion	-
Polzahl	4
Reichweite des Messbereiches	5 m
Spannungsart	DC
Verpolungssicher	+

OPTISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtart	Rotlicht unpolarisiert
Lichtstrahlform	Punkt
Wellenlänge des Sensors	660 nm

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Lieferumfang des Einwegsystems	Sender
--------------------------------	--------

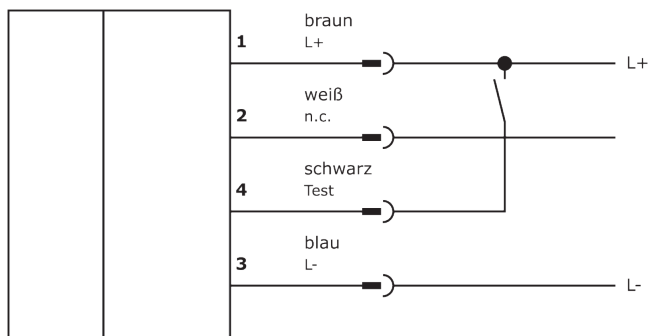
Weiteres

Verpackungsmaße	77.0mm x 25.0mm x 123.0mm
Versandgewicht	0.02kg
Warennummer	85365019

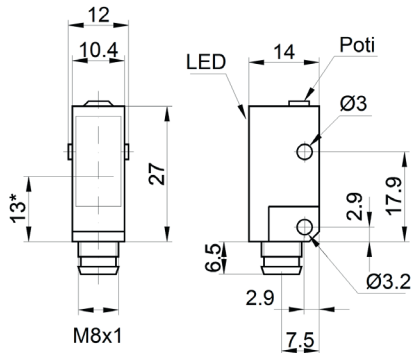
Klassifizierung

ipf Produktgruppe	100
eClass 8.0	27270901
eClass 9.0	27270901
eClass 9.1	27270901
ETIM-5.0	EC002716
ETIM-6.0	EC002716
ETIM-7.0	EC002716

Anschluss



Massbild



* Sender- Empfängerachse
Sender ohne LED und Poti

Einbau



Einbau / Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen!

Entsorgung



Sicherheitshinweise

Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden.

Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.

LED-Lichtsysteme können sehr intensive Strahlung erzeugen, die bei unsachgemäßer Verwendung ggf. die Augen schädigen kann. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Anschluss entstehen, kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden.