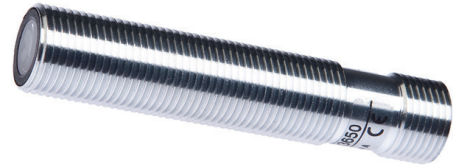


OS120026

OPTISCHE SENSOREN • EINWEGLICHTSCHRANKEN SENDER

Sensor Optisch, Einweglichtschränke Sender, M12x1 60lang, Sn: 10m, 10-35V DC, M12-Steckverbinder 3polig, IP67, Messing verchromt+Glas, Rotlicht unpolarisiert



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Ausführung	Einweglichtschränke Sender
Bauform	Zylinder, Gewinde
Beschichtung Gehäuse	verchromt
Gewindelänge	41 mm
Gewindemaß metrisch	12
Gewindesteigung	1 mm
Länge des Sensors	60 mm
Max. Anzugsmoment	10 Nm
Schutzart (IP)	IP67
Umgebungstemperatur	-25 °C ... 55 °C
Werkstoff der optischen Fläche	Glas
Werkstoff des Gehäuses	Messing

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anschluss an Verstärker	-
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M12
Bereitschaftsverzögerung	20 ms
Betriebsspannung	10 V ... 35 V
Funktionstest	+
Leerlaufstrom	15 mA
Leerlaufstrom-Sender	15 mA
Mit Zeitfunktion	-
Polzahl	3
Reichweite des Messbereiches	10 m
Restwelligkeit	20 %
Spannungsart	DC
Taktfrequenz des Senders	15 kHz
Verpolungssicher	+

OPTISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtart	Rotlicht unpolarisiert
Lichtstrahlform	Punkt
Wellenlänge des Sensors	660 nm

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

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

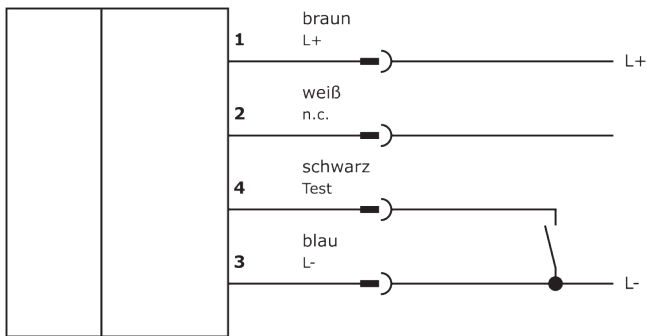
Weiteres

Verpackungsmaße	180mm x 20mm x 210mm
Versandgewicht	0.04kg
Warennummer	85365019

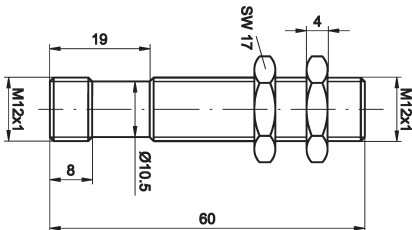
Klassifizierung

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



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.