

## OS140070

### OPTISCHE SENSOREN • EINWEGLICHTSCHRANKE SENDER

Sensor Optisch, Einweglichtschranke Sender, 27x14x12mm, Sn: 5m, 10-30V DC, M8-Kabelstecker 3polig 0,2m, IP65, Kunststoff ASA+PMMA, Rotlicht unpolarisiert



#### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Aderquerschnitt	0.25 mm <sup>2</sup>
Ausführung	Einweglichtschranke Sender
Bauform	Quader
Breite des Sensors	12 mm
Höhe des Sensors	27 mm
Kabellänge	0.2 m
Länge des Sensors	14 mm
Max. Anzugsmoment	0.5 Nm
Schutzart (IP)	IP65
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	M8-Kabelstecker
Betriebsspannung	10 V ... 30 V
Funktionstest	+
Leerlaufstrom	23 mA
Leerlaufstrom-Sender	23 mA
Mit Zeitfunktion	-
Polzahl	3
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
--------------------------------	--------

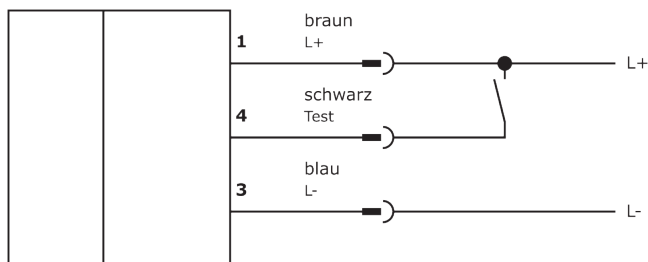
## Weiteres

Verpackungsmaße	75.0mm x 17.0mm x 95.0mm
Versandgewicht	0.02kg
Warennummer	85365019

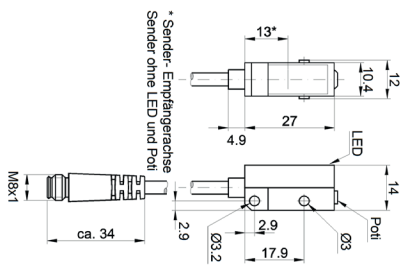
## Klassifizierung

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



## 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.