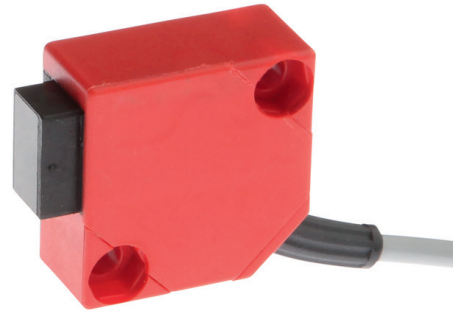


OR150400

OPTISCHE SENSOREN • REFLEXLICHTSCHRANKEN

Sensor Optisch, reflex, 30x30x15mm, Rotlicht polarisiert, Punkt, manuelle Einstellung, Sn: 200-4000, 10-35V DC, PNP antivalent, Kabel 3m PVC, IP67, PBTP+Glas, Mit Polarisationsfilter



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Ader-Zahl	4
Bauform	Quader
Breite des Sensors	15 mm
erhöhte Umgebungstemperaturen > 70°C	-
Höhe des Sensors	30 mm
Kabellänge	3 m
Länge des Sensors	30 mm
Reflektor im Lieferumfang enthalten	-
Schutzart (IP)	IP67
Umgebungstemperatur	-25 °C ... 55 °C
Volumen	Klein
Werkstoff der optischen Fläche	Glas
Werkstoff des Gehäuses	PBTP
Werkstoff des Kabelmantels	PVC

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Abfallzeit	0.5 ms
Alarmausgang	-
Ansprechzeit	0.5 ms
Ausführung der Schaltfunktion	antivalent
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel
Ausführung des Schaltausgangs	PNP
Bemessungsschaltabstand	4000 mm
Bemessungsschaltstrom	200 mA
Bereitschaftsverzögerung	100 ms
Betriebsspannung	10 V ... 35 V
Einstellverfahren	manuelle Einstellung
Funktionstest	-
Kurzschlussfest	+
Leerlaufstrom	20 mA
Max. Schaltabstand	4000 mm
Mit LED-Anzeige	+
Mit Polarisationsfilter	+

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Mit Zeitfunktion	-
Restwelligkeit	20 %
Schaltfrequenz	1000 Hz
Spannungsabfall	2 V
Spannungsart	DC
Störunterdrückung	-
Taktfrequenz des Senders	15 kHz
Tastfunktion	hell-/dunkelschaltend
Verpolungssicher	+

OPTISCHE EIGENSCHAFTEN

Für transparente Objekte	-
Lichtart	Rotlicht polarisiert
Lichtstrahlform	Punkt
Min. Reflektorabstand	200 mm
Wellenlänge des Sensors	660 nm

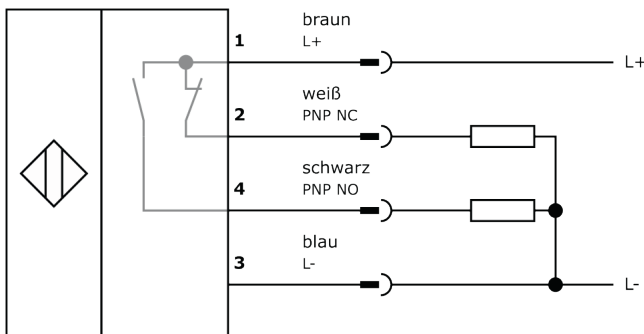
Weiteres

Verpackungsmaße	185.0mm x 160mm x 210mm
Versandgewicht	0.1kg
Warennummer	85365019

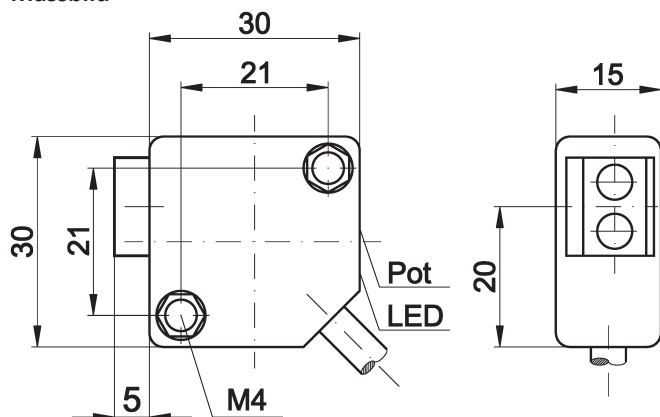
Klassifizierung

ipf Produktgruppe	100
eClass 8.0	27270902
eClass 9.0	27270902
eClass 9.1	27270902
ETIM-5.0	EC002717
ETIM-6.0	EC002717
ETIM-7.0	EC002717

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.