

IB125200**INDUKTIVE SENSOREN • NORM-SCHALTABSTAND**

Sensor Induktiv, M12x1 70lang, bündig, Sn: 2, 20-250V AC/DC, Zweidraht NC, Kabel 2m PVC, IP67, Messing vernickelt

**MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN**

Aderquerschnitt	0.5 mm ²
Ader-Zahl	2
Ausrichtung der Kabeleinführung	axial
Bauform	Zylinder, Gewinde
Beschichtung Gehäuse	vernickelt
Druckfest	-
Gewindemaß metrisch	12
Gewindesteigung	1 mm
Kabellänge	2 m
Kabelzuführung	axial
Länge des Sensors	70 mm
Mechanische Einbaubedingung für Sensor	bündig
Schutzart (IP)	IP67
Umgebungstemperatur	-25 °C ... 70 °C
Werkstoff der aktiven Fläche des Sensors	PBT
Werkstoff des Gehäuses	Messing
Werkstoff des Kabelmantels	PVC

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Ausführung der Schaltfunktion	Öffner
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Kabel
Ausführung des Schaltausgangs	Zweidraht
Bemessungsschaltstrom	300 mA
Betriebsspannung	20 V ... 250 V
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	-
Kaskadierbar	-
Min. Ausgangsstrom	2 mA
Normmessplatte	12x12x1
Relative Wiederholgenauigkeit	5 %
Schaltabstand	2 mm
Schaltfrequenz	30 Hz
Spannungsabfall	5 V
Spannungsart	AC/DC

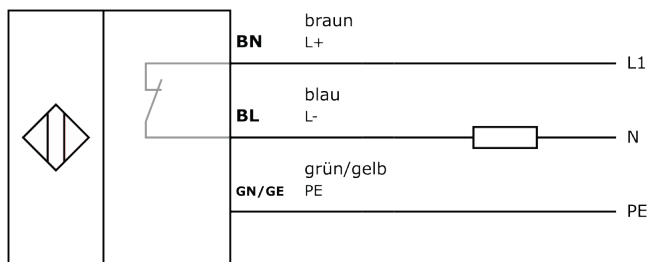
Weiteres

Verpackungsmaße	77.0mm x 25.0mm x 123.0mm
Versandgewicht	0.12kg
Warennummer	85365080

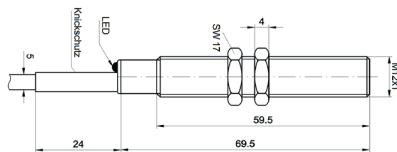
Klassifizierung

ipf Produktgruppe	203
eClass 8.0	27270101
eClass 9.0	27270101
eClass 9.1	27270101
ETIM-5.0	EC002714
ETIM-6.0	EC002714
ETIM-7.0	EC002714

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.

