IYK00120

INDUKTIVE SENSOREN • RING-SENSOREN

Sensor Induktiv, 190mm lang, Ring 100, 10-30V DC, PNP NO, M12-Steckverbinder, Kunststoff ABS, statisch



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Bauform	Ringförmig
Druckfest	-
Kabelzuführung	axial
Länge des Sensors	190 mm
Mechanische Einbaubedingung für Sensor	nicht bündig
Ringdurchmesser	100 mm
Umgebungstemperatur	-25 °C ... 70 °C
Werkstoff der aktiven Fläche des Sensors	Kunststoff ABS
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff ABS

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Ausführung der Schaltfunktion	Schließer
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M12
Ausführung des Schaltausgangs	PNP
Bemessungsschaltstrom	200 mA
Betriebsspannung	10 V ... 30 V
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	-
Kaskadierbar	-
Mit LED-Anzeige	+
Schaltabstand	100 mm
Schaltverhalten des Ausgangs	statisch
Spannungsart	DC

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Ringförmige Sensoren	+
Zuführtechnik	+

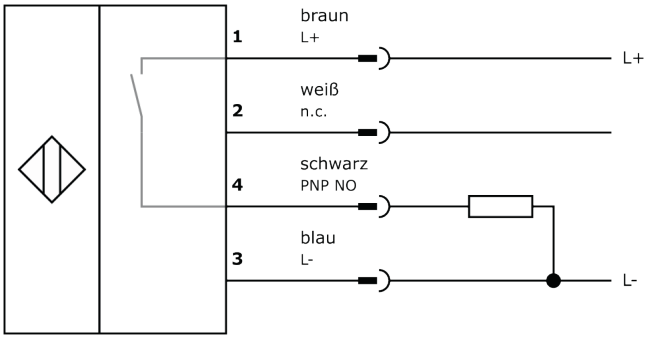
Weiteres

Verpackungsmaße	230mm x 61.0mm x 290mm
Versandgewicht	0.59kg
Warennummer	85365019

Klassifizierung

ipf Produktgruppe	211
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.