



8 mm
Embeddable



Detailed
data sheets:
www.leuze.com



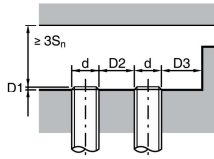
For use
in class 2
circuits



Leuze electronic GmbH + Co. KG
info@leuze.de

Mounting

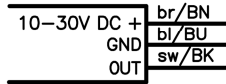
Tightening torque
of the fastening
nuts < 20 Nm !



D1[mm]	D2[mm]	D3[mm]
0.7 *	22	9

* chamfer 0.7 x 0.7 mm

Electrical connection



Specifications

Operating voltage U_B ¹⁾	10...30 VDC
Output current I_L	≤ 200 mA
Switching output/function	PNP Transistor, make-contact (NO)
Switching frequency f	1500 Hz
Yellow LED (visible from 360°)	switching state
Standard target	24mm x 24mm x 1mm, Fe360

1) For use in NFPA 79 Applications only

Approved purpose:

This product may only be used by qualified personnel and must only be used for the intended purpose. This sensor is not a safety sensor and is not to be used for protection of persons.

Post-box 1111 D-73277 Owen-Tech Tel. (+49) 7021 573-0
www.leuze.com



8 mm
bündig



Detaillierte
Datenblätter:
www.leuze.com



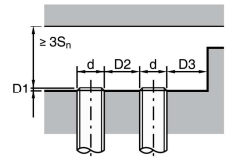
nur für die
Benutzung
in Class 2
-Stromkrei-
sen nach
NEC



Leuze electronic GmbH + Co. KG
info@leuze.de

Montage

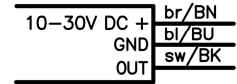
Anzugsmoment der
Befestigungsmuttern
< 20 Nm !



D1[mm]	D2[mm]	D3[mm]
0.7 *	22	9

* Schrägkante 0.7 x 0.7 mm

Electrischer Anschluss



Technische Daten

Betriebsspannung U_B ¹⁾	10...30 VDC
Ausgangsstrom I_L	≤ 200 mA
Schaltausgang/Funktion	PNP Transistor, Schliesser (NO)
Schaltfrequenz f	1500 Hz
LED gelb (360° sichtbar)	Schaltzustand
Standard target	24mm x 24mm x 1mm, Fe360

1) bei UL-Applikationen: nur für den Einsatz in Anwendungen gemäß NFPA 79

Bestimmungsgemäßer Gebrauch:

Dieses Produkt ist nur von Fachpersonal in Betrieb zu nehmen und seinem bestimmungsgemäßen Gebrauch entsprechend einzusetzen. Dieser Sensor ist kein Sicherheitssensor und dient nicht dem Personenschutz.

Post-box 1111 D-73277 Owen-Tech Tel. (07021) 573-0
www.leuze.com