



Hauptmerkmale

Größe	52 mm
Nennschaltabstand	4 mm
Elektrische Verbindung	Kabel
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 - 240 V AC/DC 50/60 Hz
Schaltleistung in mA	5-200 mA AC/DC
Schutzart (IP)	IP68 doppelt isoliert entspricht IEC 60529

Zusatzmerkmale

Material der Vorderseite	PPS
Status-LED	Ausgangsstatus: 1 LED (gelb)
Versorgungsspannungsgrenzen	20...264 V AC/DC
Max. Reststrom	0,6 mA Status offen
Taktfrequenz	<= 25 Hz AC <= 3000 Hz DC
Max. Spannungsabfall	<5,5 V (geschlossen)
Beschriftung	CE
Gewindelänge	42 mm
Länge	52 mm

Montage

Produktzertifizierungen	CSA[RETURN]Ecolab[RETURN]UL
Vibrationsfestigkeit	25 gn Amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	50 gn für 11 ms entspricht IEC 60068-2-27

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,200 cm
VPE 1 Breite	13,000 cm
VPE 1 Länge	9,600 cm
VPE 1 Gewicht	62,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	44
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	3,223 kg

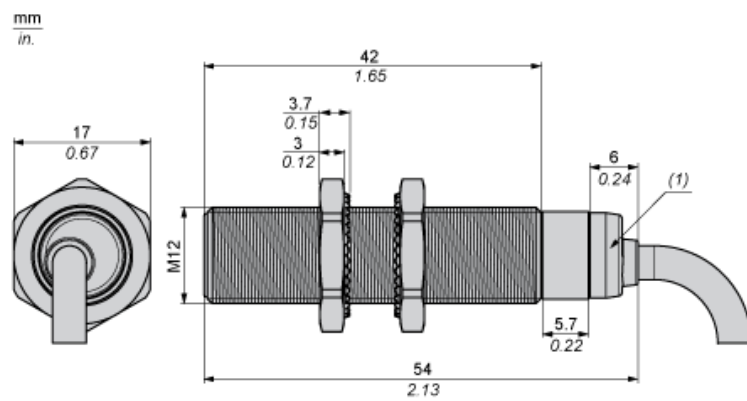
Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen



(1) LED

Mindestmontageabstände

Nebeneinander



e(1) 16 mm / 0,63 in.

≥

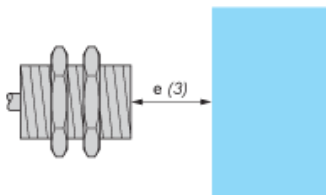
Gegenüber



e(2) 48 mm / 1,89 in.

≥

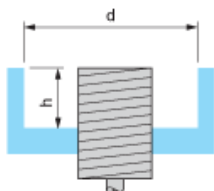
Gegenüber Metallumgebung



e(3) 12 mm / 0,47 in.

≥

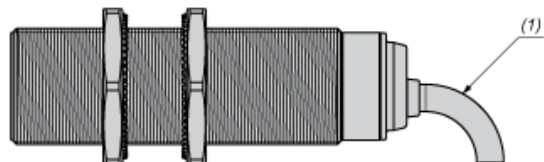
Einbau in Metallumgebung



d ≥ 36 mm / 1,42 in.

h ≥ 8 mm / 0,31 in.

Montage

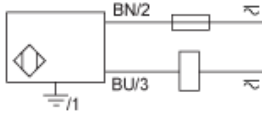


(1) Biegeradius des Kabels: 4 x externer Kabeldurchmesser

Schaltpläne

2-Leiter AC oder DC

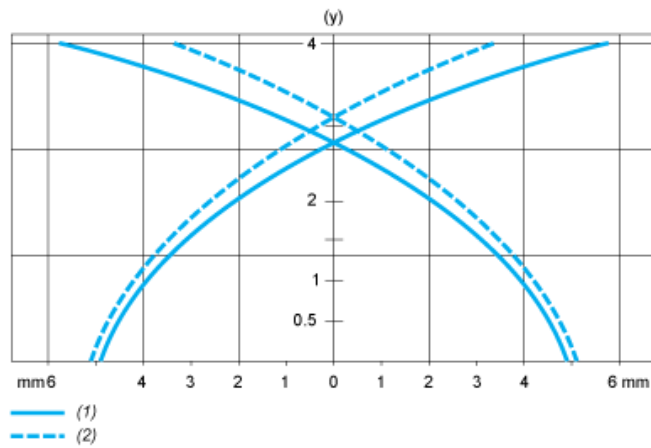
Ausgang NO



BU : Blau
BN : Braun

Leistungskennlinien

Zielobjekt aus Stahl: 12 x 12 x 1 mm



- (1) Einschaltpunkte
- (2) Ausschaltpunkte (Objekt nähert sich von der Seite)
- (y) Schaltabstand in mm