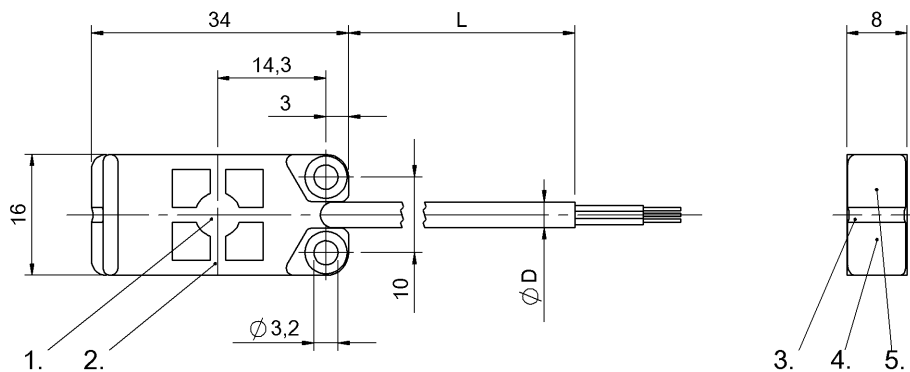




1) aktive Fläche 2) Gehäuse 3) Deckel 4) Betriebsspannungsanz. grün 5) Funktionsanzeige gelb

- PNP
- Schließer (NO)
- bündig
- Kabel, PUR, 2.00 m
- Schaltabstand teachbar



IND. CONT. EQ.
81U2
for use in the secondary of
a class 2 source of supply

Allgemeine Merkmale

Zulassungen / Konformität

Grundnorm
Schutzart nach IEC 60529
Funktionsanzeige
verpolungssicher
Betriebsspannungsanzeige
Lieferumfang

Einstellmöglichkeit
Kurzschlusschutz
Marke

CE
UL Listed
IEC 60947-5-2
IP67
ja
ja
ja
1 Montageanleitung
1 Halter
teachbar
ja
GLOBAL

Elektrische Merkmale

Anschlussart
Bem.-Betriebsspannung U_e DC
Bem.-Isolationsspannung U_i
Bemessungsbetriebsstrom I_e
Betriebsspannung U_B max. DC [V]
Betriebsspannung U_B min. DC [V]
Elektrische Ausführung
Lastkapazität max. (bei U_e)
Restwelligkeit max. (% von U_e)
Schaltausgang
Schaltfrequenz f max. (bei U_e)
Schaltfunktion
Sensitivität

Kabel
24.0 V
75 V DC
50 mA
30.0 V
12.0 V
DC, Gleichspannung
0.330 μ F
10 %
PNP
50 Hz
Schließer (NO)
Schaltabstand teachbar

Spannungsfall statisch max.

1.5 V

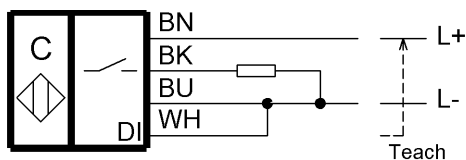
Mechanische Merkmale

Anzahl der Leiter
Anzugsdrehmoment
Arbeitsbereich S_a max. [mm]
Arbeitsbereich S_a min. [mm]
Breite (lange Seite)
Höhe (kleine Seite)
Kabeldurchmesser D max.
Kabellänge L [m]
Lagertemperatur max.
Lagertemperatur min.
Leiterquerschnitt
Mechanische Einbaubedingung
Realschaltabstand S_r
Tiefe
Umgebungstemperatur T_a max.
Umgebungstemperatur T_a min.
Werkstoff aktive Fläche
Werkstoff Gehäuse
Werkstoff Kabelmantel

4
0.2 Nm
8.00 mm
1.00 mm
34.0 mm
16.0 mm
3.5 mm
2.00 m
+85 °C
-25 °C
0.14 mm²
bündig
8.0 mm
8.0 mm
70 °C
-25 °C
PP
PP
PUR

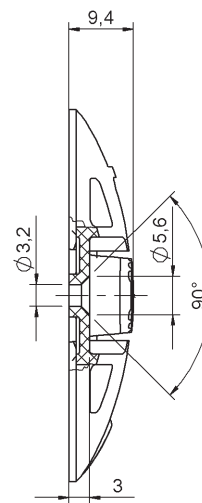
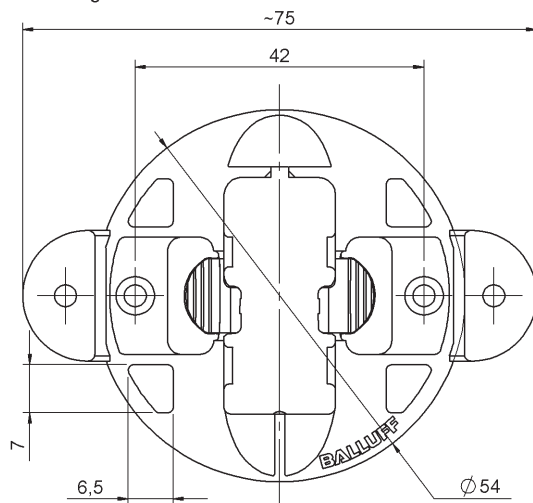
Zusatztext

Für Vollabgleich Eingang DI für 2..7 Sekunden mit L+ verbinden. Für Leerabgleich für 7..12 Sekunden mit L+ verbinden.
Eingang DI kann zum Einlernen des Schaltpunkts verwendet werden. Im normalen Betrieb sollte Eingang DI dauerhaft mit L- verbunden werden.



Zubehör - Halter

Accessories - Mounting frame



Werkstoff Halter: PP
Material mounting frame: PP