



1) aktive Fläche 2) Gehäuse 3) Deckel 4) Poti 5) LED Betriebsspannung 6) LED Funktionsanzeige

- PNP
- Schließer (NO)
- 7.00 mm
- bündig
- Kabel, PUR, 2.00 m

- Schaltabstand justierbar



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



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
 Kurzschlusschutz
 Marke

cULus
 CE
 IEC 60947-5-2
 IP67
 ja
 ja
 ja
 2 Muttern
 ja
 GLOBAL

Elektrische Merkmale

Anschlussart
 Bem.-Betriebsspannung Ue DC
 Bem.-Isolationsspannung Ui
 Bemessungsbetriebsstrom Ie
 Betriebsspannung UB max. DC [V]
 Betriebsspannung UB min. DC [V]
 Elektrische Ausführung
 Leerlaufstrom Io bedämpft max.
 Leerlaufstrom Io unbed. max.
 Restwelligkeit max. (% von Ue)
 Schaltausgang
 Schaltfrequenz f max. (bei Ue)

Kabel
 24.0 V
 75 V DC
 100 mA
 30.0 V
 10.0 V
 DC, Gleichspannung
 18.0 mA
 15.0 mA
 10 %
 PNP
 100 Hz

Schaltfunktion
 Sensitivität
 Spannungsfall statisch max.

Mechanische Merkmale

Anzahl der Leiter
 Anzugsdrehmoment
 Arbeitsbereich Sa max. [mm]
 Arbeitsbereich Sa min. [mm]
 Befestigungslänge
 Bemessungsschaltabstand Sn [mm]
 Durchmesser d1
 Kabeldurchmesser D max.
 Kabellänge L [m]
 Lagertemperatur max.
 Lagertemperatur min.
 Leiterquerschnitt
 Mechanische Einbaubedingung
 Tiefe
 Umgebungstemperatur Ta max.
 Umgebungstemperatur Ta min.
 Werkstoff aktive Fläche
 Werkstoff Deckel
 Werkstoff Gehäuse
 Werkstoff Kabelmantel

Schließer (NO)
 Schaltabstand justierbar
 1.5 V

3
 60 Nm
 8.00 mm
 1.00 mm
 61.0 mm
 7.00 mm
 M18x1,0
 4.6 mm
 2.00 m
 +85 °C
 -25 °C
 0,34 mm²
 bündig
 75.5 mm
 85 °C
 -25 °C
 PBT
 PA
 1.4305
 PUR

