



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

- PNP
- Schließer (NO)
- 15.00 mm
- nicht bündig
- Steckverbinder, M12x1-S04

- 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

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

Grundnorm
 Schutzart nach IEC 60529
 verpolungssicher
 Lieferumfang
 Kurzschlusschutz

Elektrische Merkmale

Anschlussart Steckverbinder
 Bem.-Isolationsspannung U_i 75 V DC
 Bemessungsbetriebsstrom I_n 300 mA
 Betriebsspannung U_B max. DC [V] 35.0 V
 Betriebsspannung U_B min. DC [V] 10.0 V
 Elektrische Ausführung DC, Gleichspannung
 Leerlaufstrom max. I_o 15.0 mA
 Restwelligkeit max. (% von U_e) 10 %
 Schaltausgang PNP

Schaltfrequenz f max. (bei U_e)
 Schaltfunktion
 Sensitivität
 Spannungsfall statisch max.

100 Hz
 Schließer (NO)
 Schaltabstand justierbar
 1.5 V

Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment 60 Nm
 Arbeitsbereich S_a max. 15,00 mm
 Arbeitsbereich S_a min. [mm] 2,00 mm
 Befestigungslänge 26,0 mm
 Bemessungsschaltabstand S_n [mm] 15,00 mm
 Durchmesser d_1 M18x1,0
 Mechanische Einbaubedingung nicht bündig
 Steckerart M12x1-S04
 Umgebungstemperatur T_a max. 70 °C
 Umgebungstemperatur T_a min. -30 °C
 Werkstoff aktive Fläche PTFE
 Werkstoff Deckel PA
 Werkstoff Gehäuse 1.4301

