



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

- NPN
- Schließer (NO)
- 7.00 mm
- nicht bündig
- Steckverbinder,

- 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

CE  
 cULus  
 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)

Steckverbinder  
 24.0 V  
 75 V DC  
 100 mA  
 30.0 V  
 10.0 V  
 DC, Gleichspannung  
 15.0 mA  
 13.0 mA  
 10 %

Schaltausgang  
 Schaltfrequenz f max. (bei Ue)  
 Schaltfunktion  
 Sensitivität  
 Spannungsfall statisch max.

NPN  
 100 Hz  
 Schließer (NO)  
 Schaltabstand justierbar  
 1.5 V

**Mechanische Merkmale**

Anzugsdrehmoment  
 Arbeitsbereich Sa max.  
 Arbeitsbereich Sa min. [mm]  
 Befestigungslänge  
 Bemessungsschaltabstand Sn [mm]  
 Durchmesser d1  
 Lagertemperatur max.  
 Lagertemperatur min.  
 Mechanische Einbaubedingung  
 Tiefe  
 Umgebungstemperatur Ta max.  
 Umgebungstemperatur Ta min.  
 Werkstoff aktive Fläche  
 Werkstoff Deckel  
 Werkstoff Gehäuse

40 Nm  
 8,00 mm  
 1.00 mm  
 31.0 mm  
 7.00 mm  
 M12x1,0  
 +85 °C  
 -25 °C  
 nicht bündig  
 75.0 mm  
 85 °C  
 -25 °C  
 PBT  
 PBT / PA  
 1.4305

