



1) aktive Fläche 2) Gehäuse 3) Deckel

- Sonderschnittstelle
- siehe Signalverstärker (BAE)
- 1.50 mm
- bündig

- Kabel mit Steckverbinder, PUR, 2.00 m Sonderstecker
- justierbar am Basisgerät



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
 verpolungssicher
 Lieferumfang
 Kurzschlusschutz

CE
 cULus
 IEC 60947-5-2
 IP67
 nicht relevant
 2 Muttern
 nicht relevant

Elektrische Merkmale

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

Kabel mit Steckverbinder
 75 V DC
 8.0 V
 4.0 V
 DC, Gleichspannung
 10 %
 Sonderschnittstelle
 100 Hz
 siehe Signalverstärker (BAE)
 justierbar am Basisgerät

Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment 6 Nm
 Arbeitsbereich Sa max. 1.50 mm
 Arbeitsbereich Sa min. [mm] 0.10 mm
 Befestigungslänge 21.0 mm
 Bemessungsschaltabstand S_n [mm] 1.50 mm
 Durchmesser d_1 M08x1,0
 Kabellänge L [m] 2.00 m
 Mechanische Einbaubedingung bündig
 Steckerart Sonderstecker
 Umgebungstemperatur Ta max. 80 °C
 Umgebungstemperatur Ta min. -30 °C
 Werkstoff aktive Fläche PTFE
 Werkstoff Deckel POM
 Werkstoff Gehäuse 1.4301
 Werkstoff Kabelmantel PUR

Zusatztext

Benötigtes Zubehör, Sensorverstärker BAE SA-...