



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



Allgemeine Merkmale

Zulassungen / Konformität

Grundnorm
 Schutzart nach IEC 60529
 verpolungssicher
 Betriebsspannungsanzeige
 Kurzschlusschutz
 MTTF

cULus
 CE
 IEC 60947-5-7
 IP67
 ja
 ja
 ja
 217 a

Elektrische Merkmale

Anschlussart
 Ausgangsstrom bei SI max.
 Ausgangsstrom bei SI min.
 Bem.-Isolationsspannung U_i
 Betriebsspannung UB max. DC [V]
 Betriebsspannung UB min. DC [V]
 Elektrische Ausführung
 Leerlaufstrom I_o bedämpft max.
 Schaltausgang

Kabel
 20.00 mA
 4.00 mA
 75 DC
 35.00 V
 12.00 V
 DC, Gleichspannung
 17.0 mA
 PNP / Analog

Schaltfunktion

Strom fallend bei Annäherung

Mechanische Merkmale

Arbeitsbereich Sa min. [mm] 0.00 mm
 Befestigungslänge 55.0 mm
 Leiterquerschnitt 0.25 mm²
 Umgebungstemperatur Ta min. 10 °C
 Werkstoff Kabelmantel PVC

Bemerkungen

Weitergehende Informationen zu MTTF bzw. B10d siehe MTTF / B10d Zertifikat

Die Angabe des MTTF- / B10d-Wertes stellt keine verbindlichen Beschaffenheits- und/oder Lebensdauerzusagen dar; es handelt sich lediglich um Erfahrungswerte ohne bindenden Charakter. Durch diese Wertangaben wird auch nicht die Verjährungsfrist von Mängelansprüchen verlängert oder sonst in irgend einer Form beeinflusst.