

Drucktaster - Einbaudurchmesser 9,1 mm, Blende schwarz

1.15.106.301/0104



Allgemein

Blendenform	vorstehende Blende
Blendenfarbe	opak schwarz
Bundform	rund

Einbaumaße

Bunddurchmesser	11 mm
Bauhöhe	7 mm
Einbautiefe	25 mm
Einbauöffnung	9,1 mm

Mechanischer Aufbau

Befestigung	Gewinding
Anschluss	Lötanschluss
Kontaktsystem	Brückenkontakt
Kontaktfunktion	tastend
Kontaktbestückung	1 Ö + 1 S
Kontaktwerkstoff	Au
Beleuchtung	nein
Lampenfassung	nein

Mechanische Kennwerte

Betätigungskraft max.	5 N
Betätigungsweg	1,5 mm
Schaltweg Öffner	0,5 mm
Schaltweg Schließer	1 mm
Anschlagfestigkeit min.	100 N

Elektrische Kennwerte

Schaltspannung AC/DC max.	24 V
Schaltspannung DC max.	24 V
Schaltstrom max.	0,5 A
Durchgangswiderstand Neuzustand max.	50 mΩ
Durchgangswiderstand nach Lebensdauer max.	300 mΩ
Prellzeit max.	10 ms

Sonstige Angaben

Lebensdauer Taster	200.000 Zyklus
Lebensdauer Glühlampen	2000 Zyklus
Schutzart frontseitig	IP40
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur max.	+70 °C, LED +55 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	+80 °C
Umweltbeständigkeit	nach IEC 60068-2-14, -30, -33 und -78

08.02.2012

Löttemperatur max.	350 °C
Lötdauer max.	3 s
Gewicht	3 g

Einbauöffnung

