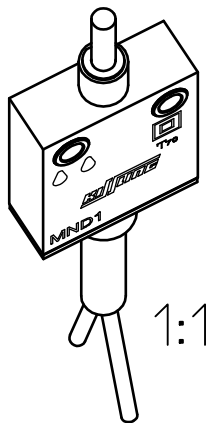


Für diese Zeichnung behalten wir uns das Urheberrecht gemäß DIN ISO 16016 vor



Schaltbild



NO (br) —○— NO (sw)

Aderendhülse
DIN 46 228

	Datum	Name	Freimaßtoleranz	Maßstab		Zeichnungs-Nr.:
Bearb.	15.01.2018	Seege	DIN ISO 2768 cl	2:1		MND1 022 1200 943
Gepr.	15.01.2018	Weiro				Vers.Nr.:

TÄ-Nr.

Mikroschalter


Bl. 2 v. 2

TÄ-Nr.

Mikroschalter

Bl. 2 v. 2

Aufbau

Gehäusewerkstoff.....Thermoplast GF
 Deckelwerkstoff.....Thermoplast GF
 Anschluss.....Kabel H03VV-F 2x0,75 qmm
 Schutzart.....IP 67 IEC 60 529
 Schutzisolierung.....0 0 


Mechanische Daten

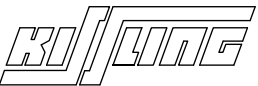
Vorlauf.....0,6 bis 1,5 mm
 Nachlauf.....min. 2 mm
 Differenzweg.....0,2 bis 0,7 mm
 Schaltkraft.....max. 10 N
 Rückschaltkraft.....> 1 N
 Enkrafkraft.....< 20 N
 Stromführende Teile.....Cu-Legierungen
 Kontaktwerkstoff.....Ag gal. Au
 Lebensdauer mechanisch.....10 Mio.
 Schalthäufigkeit.....max. 100 pro Minute
 Betätigungsgeschwindigkeit in Stößelrichtung.....min. 0,1 mm/s
max. 10 mm/s
 Umgebungstemperatur.....-10°C bis +70°C

Elektrische Daten

Nennspannung.....60 VDC, 50 mA
24 VDC, 100 mA
12 VDC, 250 mA
6 VDC, 250 mA
 Schaltleistung min.....5 VDC, 2 mA

Das Schalten größerer Leistungen führt zur Zerstörung der Goldschicht.

	Datum	Name	Freimaßtoleranz	Maßstab		Zeichnungs-Nr.:
Bearb.	15.01.2018	Seege	DIN ISO 2768 cL	1:1		MND1 022 1200 943
Gepr.	15.01.2018	Weiro				Vers.Nr.:

	Datum	Name	Freimaßtoleranz	Maßstab		Zeichnungs-Nr.:
Bearb.	15.01.2018	Seege	DIN ISO 2768 cL	1:1		MND1 022 1200 943
Gepr.	15.01.2018	Weiro				Vers.Nr.: