



Schaltbild

NO (br) —○— ○— NO (sw)

Aderendhülse
DIN 46 228



	Datum	Name	Freimäßtoleranz	Maßstab	KÜLLING Elektrotechnik - GmbH & Co KG D - 72218 Wildberg	Zeichnungs-Nr.:
Bearb.	12.07.2005	Stock		2:1		MND1 022 1000 943
Gepr.	19.02.2008	Seeger				Vers.Nr.:

Aufbau

Gehäusewerkstoff	Thermoplast GF
Deckelwerkstoff	Thermoplast GF
Anschluß	Kabel H03VV-F 2x0,75 qmm
Schutzart	IP 67 IEC 60 529
Schutzisolierung	Ø Ø <input checked="" type="checkbox"/>

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
Endkraft	< 20 N
Stromführende Teile	Cu-Legierungen
Kontaktwerkstoff	Ag gal. Au
Lebensdauer mechanisch	10 Mio.
Schalthäufigkeit	max. 100 pro Minute
Betätigungs geschwindigkeit in Stößelrichtung	min. 0,1 mm/s
 max. 10 mm/s
Umgebungstemperatur	-10°C bis +70°C

Elektrische Daten

Nennspannung	60 V DC, 50 mA
 24 V DC, 100 mA
 12 V DC, 250 mA
 6 V DC, 250 mA
Schalteistung min.	5 V DC, 2 mA

Das Schalten größerer Leistungen führt zur Zerstörung der Goldschicht.

	Datum	Name	Freimäßtoleranz	Maßstab	 Elektrotechnik - GmbH & Co KG D - 72218 Wildberg	Zeichnungs-Nr.:	MND1 022 1000 943
Bearb.	13.07.2005	Stock		1:1			
Gepr.	25.01.2008	Weiro				Vers.Nr.:	