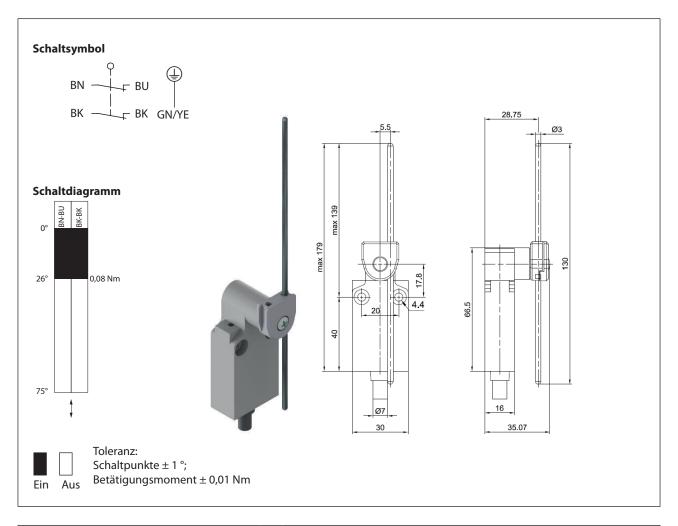


Metallgekapselter Grenztaster

Baureihe M49

Typbezeichnung M49-A2 AD Z

Artikelnummer 6023000118



Elektrische Daten		
Bemessungsisolationsspannung	U _i	250 V
Konv. thermischer Strom	I_{the}	4 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	240 V AC / 24 V DC
Gebrauchskategorie		AC-15, 240 V / 3 A; DC-13, 24 V / 2 A
Kurzschlussschutzeinrichtung $U_e < 500 \text{ V a.c.} - gG \text{ Typ Schmelzsicherung}$		Schmelzsicherung 4 A gG
Schutzklasse		I

Technische Daten



Mechanische Daten	
Gehäuse	Zn-Druckguss, pulverbeschichtet, RAL 7001 (silbergrau)
Betätigung	Achshebelgehäuse (Zn-Druckguss, verzinkt), AD-Stange (Edelstahl)
Umgebungstemperatur -in Betrieb -Lagerung	-25 °C +70 °C -40 °C +70 °C
Kontaktart	Schleichschalter, 2 Öffner (Form Zb)
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltspiele
Schalthäufigkeit	3600 / h
Anfahrgeschwindigkeit	0,5 m/s
Kontaktwiderstand	$<$ 25 m Ω
Anschlussart	PVC 5 x AWG 18 UL Kabel, 1m lang
Gewicht	0,235 kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP67 nach IEC/EN 60529

Vorschriften	
DIN	NEN 60947-5-1

EU-Konformität	
	nach Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)

ulassungen	
_c UL _{US} (B300, R300)	
CCC	

Bemerkungen	
Type 4 -X – 6 Gehäuse ("nur im Innenbereich") nach UL50	