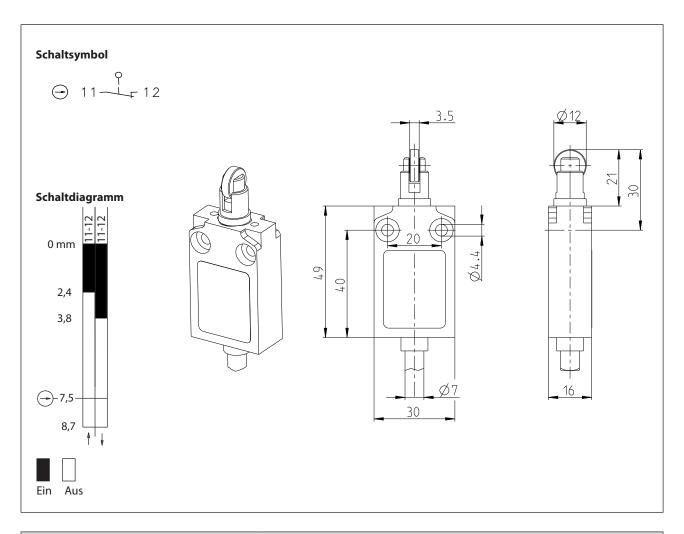


Isolierstoffgekapselter Grenztaster

Baureihe I49

Typbezeichnung I49-SA1Z RIW Z 1,2M

Artikelnummer **6189767070**



Elektrische Daten		
Bemessungsisolationspannung nach IEC 947-1 und EN 60-947-1	U _i	400 V (Verschmutzungsgrad 3)
Konv. thermischer Strom nach IEC 947-5-1 und EN 60947-5-1) 0 < 40 °C	l _{the}	10 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	240 V
Gebrauchskategorie		AC-15, 24 V - 10 A / 240 V - 3 A DC-13, 24 V - 2.8 A / 125 V - 0.22 A / 250 V - 0.27 A
Zwangsöffnung	\odot	nach IEC/EN 60947-5-1
Kurzschlussschutzeinrichtung U _e < 500 V a.c gG Typ Schmelzsicherung		Schmelzsicherung 10 A gG
Schutzklasse		II, schutzisoliert

BERNSTEIN AG . Hans-Bernstein-Straße 1 . 32457 Porta Westfalica . www.bernstein.eu

Technische Daten



Mechanische Daten	
Gehäuse	Vorverdrahtet, doppelte Isolierung, Kunststoffgehäuse IP67, 30 mm Breite (Polymer)
Betätigung	Rolle (Metall)
Umgebungstemperatur -in Betrieb -Lagerung	-25 °C +70 °C -40 °C +70 °C
Kontaktart	Sprungschaltglied, 1 Öffner
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltspiele
Schalthäufigkeit	60 / min
Anfahrgeschwindigkeit	0,5 m/s
Kontaktwiderstand	$<$ 25 m Ω
Anschlussart	PVC 2 x 0,75 mm ² Kabel, 1,2 m lang
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP67 nach IEC/EN 60529

Vorschriften	
DINI	EN 60947-1
DINI	EN 60947-5-1

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