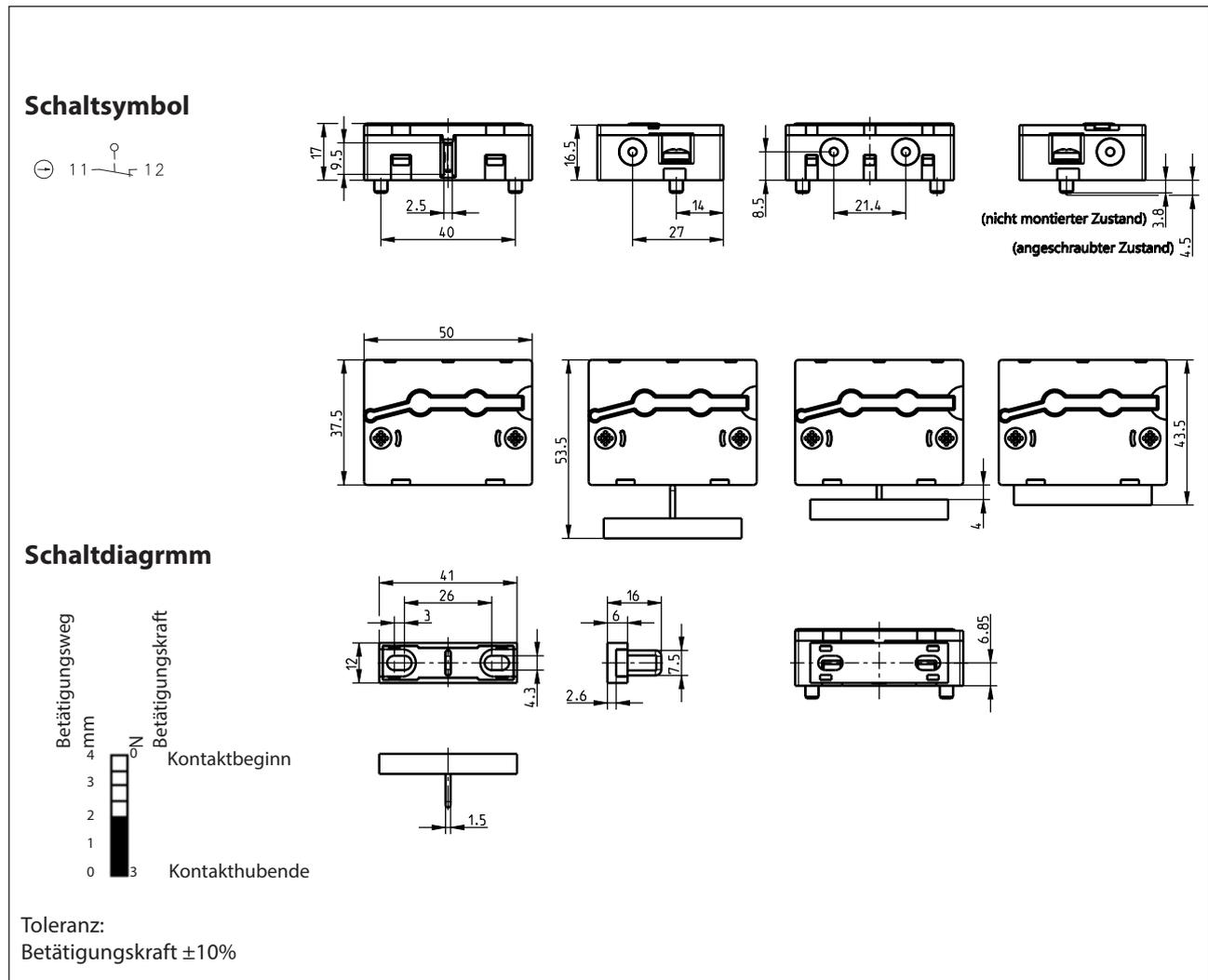


Sicherheitsschalter

Baureihe SEL – mit getrenntem Betätiger

Typbezeichnung **SEL54-A1Z PC0-S**

Artikelnummer **6016369188**



Elektrische Daten		
Bemessungsisolationsspannung	U_i	400 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	4 kV
Konv. thermischer Strom	I_{the}	4 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	230 V AC/24V DC
Gebrauchskategorie		AC 15, U_e/I_e 230 V / 1 A DC 13, U_e/I_e 24 V / 1.5 A
Zwangsöffnung	\rightarrow	nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 4 A gG
Minimaler Strom		1 mA für 24VDC
Max. Kontaktwiderstand		25 mOhm (unused)

Mechanische Daten	
Gehäuse	PA,Selbstlöschend
Deckel	PC transparent,Selbstlöschend
Betätiger	Ist im Lieferumfang enthalten.
Umgebungstemperatur	-30 ° C ... + 70 ° C
Kontaktart	1 Öffner
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	≤ 60 / min.
Schalzhäufigkeit	Sicherheitsschalter
Betätigung	2 x M4 gewindefurchende Schrauben nach DIN 7500 unverlierbar 2 x M4
Anschlussart	2 Schraubanschlüsse (M3), Anschluss unten
Leiterquerschnitte	Eindrähtig: 0,34 ... 1,5 mm ² oder mehrdrähtiger Leiter mit Aderendhülse: 0,34 ... 1,5 mm ²
Gewicht	≈ 0,03 kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP54 nach EN 60529

Vorschriften	
	DIN EN 60947-5-1
	EN 81-20, EN 81-50
	CSA B44-16/ASME A17.1

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

Zulassungen	
	c CSA _{US}
	CCC

Bemerkungen	
Schaltgeräte dürfen nicht als Anschlag verwendet werden.	