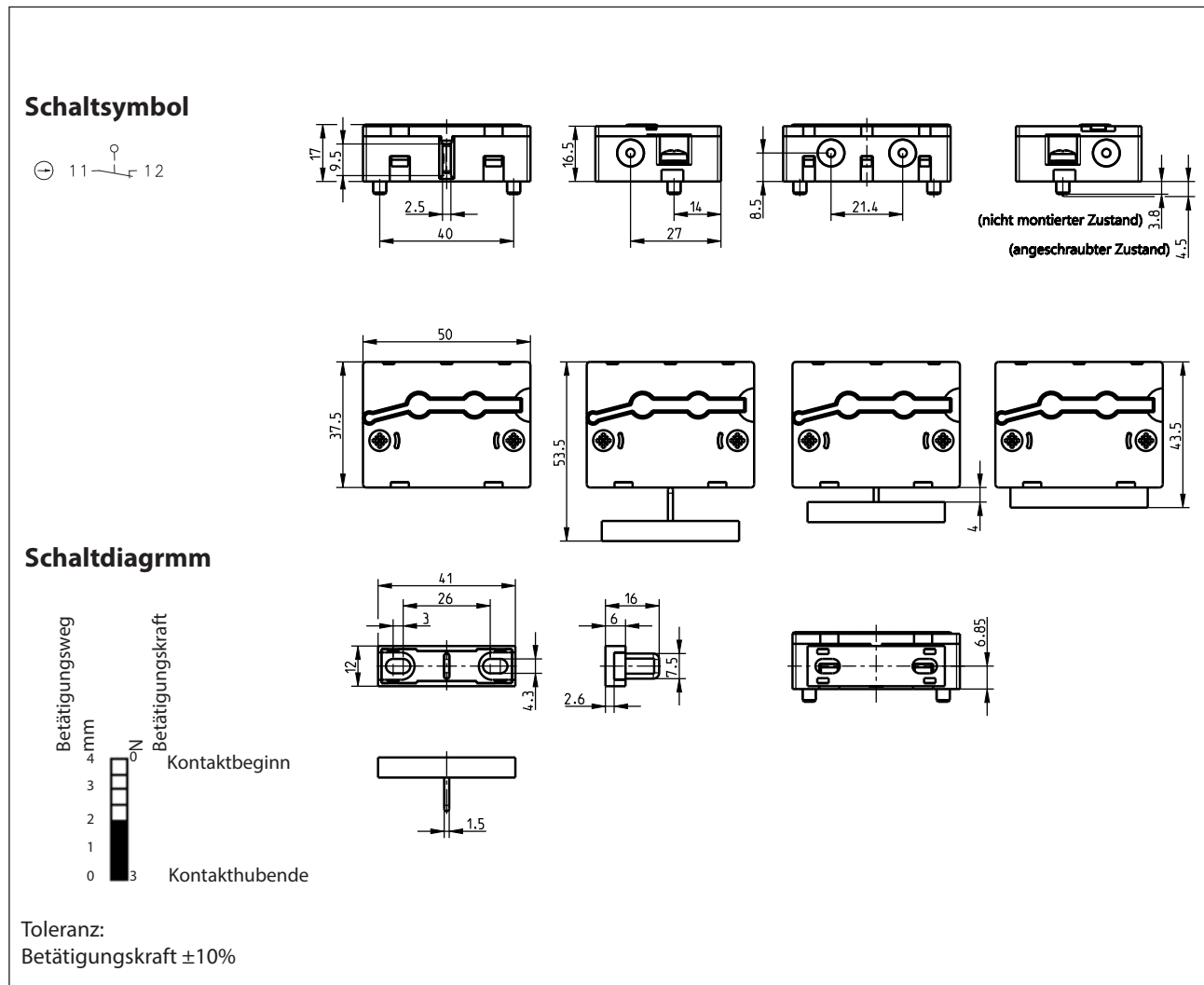


# Sicherheitsschalter

## 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	↻ 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 <sup>6</sup> 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 <sup>2</sup> oder mehrdrähtiger Leiter mit Aderendhülse: 0,34 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
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 <sub>US</sub>
	CCC

Bemerkungen	
Schaltgeräte dürfen nicht als Anschlag verwendet werden.	