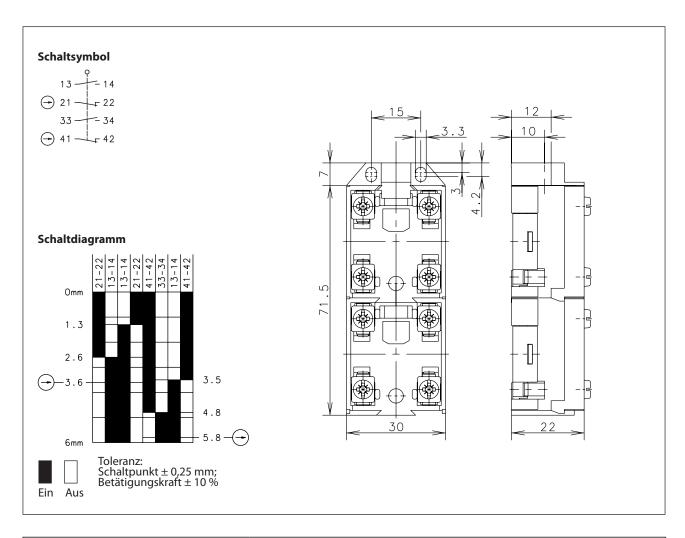


## Isolierstoffgekapselter Grenztaster

Baureihe C74

Typbezeichnung C74-EB-SU2Z

Artikelnummer 6106451149



Elektrische Daten				
Bemessungsisolationspannung	U <sub>i</sub>	400 V AC		
Konv. thermischer Strom	l <sub>the</sub>	10 A		
Bemessungsbetriebsspannung	$U_{e}$	240 V		
Gebrauchskategorie		AC-15, U <sub>e</sub> /I <sub>e</sub> 240 V / 3 A		
Zwangsöffnung	$\odot$	nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K		
Kurzschlussschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 2 A gG		

## **Technische Daten**



Mechanische Daten		
Gehäuse	Thermoplast, glasfaserverstärkt (UL 94-V0)	
Betätigung	Stößel innenliegend, Ø8	
Umgebungstemperatur	-30 °C +80 °C	
Kontaktart	2 Öffner, 2 Schließer (Zb)	
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 <sup>6</sup> Schaltspiele	
Schalthäufigkeit	≤ 100 / min.	
Befestigung	2 x M3	
Anschlussart	8 Schraubanschlüsse (M3,5)	
Leiterquerschnitte	0,5 – 1,5 mm² (eindrähtig oder mehrdrähtiger Leiter mit Aderendhülse)	
Gewicht	≈ 0,06 kg	
Einbaulage	beliebig	
Schutzart	IP00 nach EN 60529	

## Anfahrmöglichkeiten

Die angegebenen Daten beziehen sich auf Betätigung in Stößelrichtung.

Kennzahlen für Sicherheitstechnik		
B10d	20 x 10 <sup>6</sup> Zyklen	

rschriften	
DIN EN 60947-5-1	
DIN EN ISO 13849-1	

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

Zulassungen		
	CCC	

## Bemerkungen

Durch den offenen Aufbau des Geräteschalters ist kein besonderer Schutz gegen Eindringen von Wasser und gegen Berühren unter Spannung stehender Teile gegeben.