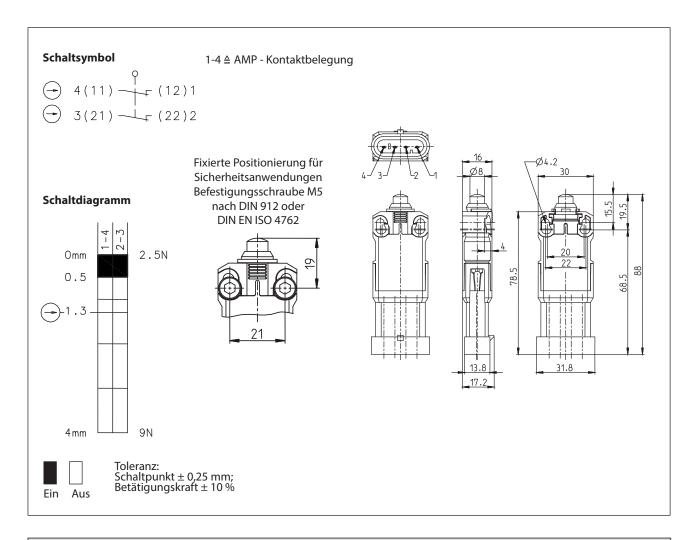


Isolierstoffgekapselter Grenztaster

Baureihe IF

Typbezeichnung IF-A2Z IW AMP4

Artikelnummer 6089802026



Elektrische Daten		
Bemessungsisolationspannung	U _i	250 V AC
Konv. thermischer Strom	I_{the}	10 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	240 V
Gebrauchskategorie		AC-15, U _e /I _e 240 V / 3 A
Zwangsöffnung	\odot	nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K
Kurzschlussschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 6 A gG
Schutzklasse		II, schutzisoliert

Technische Daten



Mechanische Daten		
Gehäuse	PA6 (glasfaserverstärkt)	
Deckel	PA6 (glasfaserverstärkt)	
Betätigung	Stößel (Stahl)	
Umgebungstemperatur	-25 °C +70 °C (Anschlusskabel fest verlegt)	
Kontaktart	Schleichschaltglied, 2 Öffner (Zb)	
Mechanische Lebensdauer	3 x 10 ⁶ Schaltspiele	
Schalthäufigkeit	≤ 30 / min.	
Befestigung	2 x M4 oder 2 x M5	
Anschlussart	Steckverbindung (AMP SUPERSEAL 1,5 Series)	
Gewicht	≈ 0,05 kg	
Einbaulage	beliebig	
Schutzart	IP67 nach IEC/EN 60529; DIN VDE 0470 T1	

Anfahrmöglichkeiten

Die angegebenen Daten beziehen sich auf Betätigung in Stößelrichtung. Bei seitlicher Betätigung kann sich die Lebensdauer des Schalters verringern.

Kennzahlen für Sicherheitstechnik	
B10d	6 x 10 ⁶ Zyklen

Vorschriften	
VDE 0660 T100, DIN EN 60947-1, IEC 609	947-1
VDE 0660 T200, DIN EN 60947-5-1, IEC 6	0947-5-1
DIN EN ISO 13849-1	

EG-Konformität		
	nach Richtlinie 2006/42/EG	

Zulassungen	
_c CSA _{us}	A300, Q300

Bemerkungen

Spezifizierte Schutzart (IP-Code) gilt nur bei ordnungsgemäß montierter Betätigungseinrichtung und entsprechendem Steckverbinder.