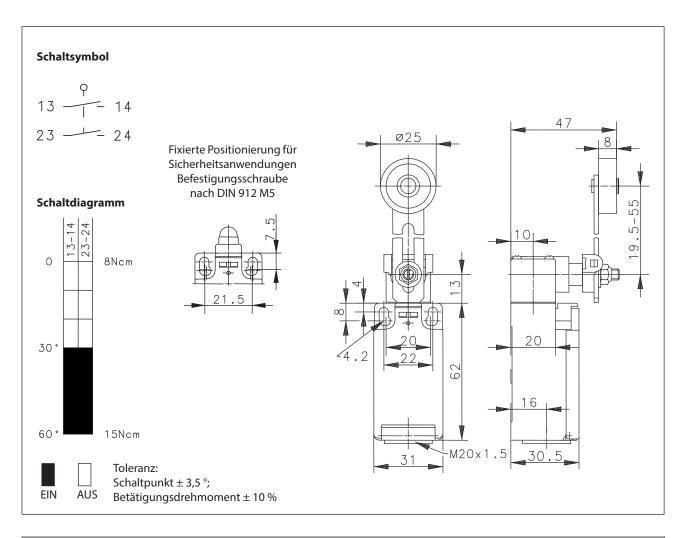


Isolierstoffgekapselter Grenztaster

Baureihe 188

Typbezeichnung I88-E2 AV

Artikelnummer 6086836133



Elektrische Daten		
Bemessungsisolationspannung	U _i	250 V AC
Konv. thermischer Strom	I_{the}	5 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	240 V
Gebrauchskategorie		AC-15, U _e /I _e 240 V / 1,5 A
Kurzschlussschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 6 A gG
Schutzklasse		II, schutzisoliert

Technische Daten



Mechanische Daten			
Gehäuse	Thermoplast, glasfaserverstärkt (UL 94-V0)		
Deckel	Thermoplast, glasfaserverstärkt (UL 94-V0)		
Betätigung	Achshebelgehäuse (Thermoplast), Hebel (St), Rolle (Thermoplast)		
Umgebungstemperatur	-30 °C +80 °C		
Kontaktart	2 Schließer		
Mechanische Lebensdauer	1 x 10 ⁶ Schaltspiele		
Schalthäufigkeit	≤ 100 / min.		
Befestigung	2 x M4		
Anschlussart	4 Schraubanschlüsse (M3)		
Leiterquerschnitte	Eindrähtig 0,5 1,5 mm² oder Litze mit Aderendhülse 0,5 1,5 mm²		
Kabeleinführung	1 x M20 x 1,5		
Gewicht	≈ 0,1 kg		
Einbaulage	beliebig		
Schutzart	IP65 nach IEC/EN 60529		

Anfahrmöglichkeiten

Die Betätigungseinrichtung kann von 2 Seiten angefahren werden.

Durch Lösen der 4 Schrauben besteht die Möglichkeit, sie in 90°-Stufungen umzusetzen. Damit ergeben sich insgesamt 8 Anfahrrichtungen.

Nach dem Umsetzen ist die Betätigungseinrichtung wieder fest mit dem Gehäuse zu verschrauben (4 Schrauben).

Vorschriften	
	VDE 0660 T100, DIN EN 60947-1, IEC 60947-1
	VDE 0660 T200, DIN EN 60947-5-1, IEC 60947-5-1

EG-Konformität	
nach Richtlinie 2006/95/EG	

Zulassungen	
_C CSA _{US}	B300 (same polarity)

Bemerkungen

Angegebene Schutzart (IP-Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel und Verwendung einer mindestens gleichwertigen Kabelverschraubung mit entsprechendem Kabel.