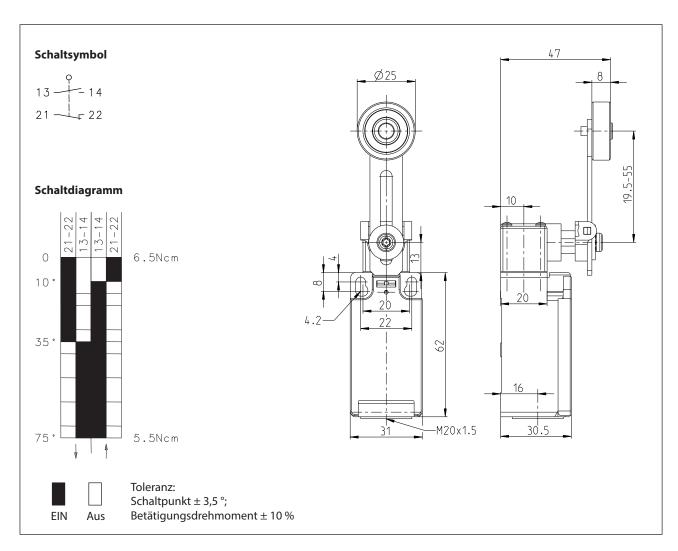


Isolierstoffgekapselter Grenztaster

Baureihe 188

Typbezeichnung I88-SU1 AV HVG

Artikelnummer 6186186791



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
Kurzschlussschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 2 A gG
Schutzklasse		II, schutzisoliert

Technische Daten



Mechanische Daten			
Gehäuse	Thermoplast, glasfaserverstärkt (UL 94-V0)		
Deckel	Thermoplast, glasfaserverstärkt (UL 94-V0)		
Betätigung	Achshebelgehäuse, Hebel (Stahl), Rolle (Thermoplast)		
Umgebungstemperatur	-30 ° C +80 ° C		
Kontaktart	1 Öffner, 1 Schließer		
Kontakte	feinvergoldet (es gelten die Richtwerte für Schaltkontakte mit Goldauflage)		
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltspiele		
Schalthäufigkeit	≤ 100 / min.		
Befestigung	2 x M4		
Anschlussart	4 Schraubanschlüsse (M3,5)		
Leiterquerschnitte	Eindrähtig 0,5 1,5 mm² oder Litze mit Aderendhülse 0,5 1,5 mm²		
Kabeleinführung	1 x M20 x 1,5		
Gewicht	≈ 0,11 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).

(+ Schrauber).

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

Bemerkungen

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



EG-Konformitätserklärung / EC-Declaration of Conformity / Déclaration de conformité - CE

Diese Konformitätserklärung entspricht der europäischen Norm DIN EN ISO/IEC 17050-1: Konformitätsbewertung-Konformitätserklärung von Anbietem - Teil 1: Allgemeine Anforderungen. Die Grundlage der Kriterien sind internationale Dokumente, insbesondere ISO/IEC-Leitfaden 22, 1982, Informations on manufacturer's declaration of conformity with standards or other technical specifications. Die deutsche Sprachfassung ist die Originalkonformitätserklärung. Bei anderen Sprachen handelt es sich um die Übersetzung der Originalkonformitätserklärung.

This Declaration of Conformity is suitable to the European Standard EN ISO/IEC 17050-1: Conformity assessment -Supplier's declaration of conformity - Part 1: General requirements. The basis for the criteria has been found in international documentation, particularly in: ISO/IEC Guide 22, 1982, Informations on manufacturer's declaration of conformity with standards or other technical specifications. The original Declaration of Conformity is the German language version. Other languages are a translation of the original Declaration of Conformity.

Cette déclaration de conformité correspond au Norme Européenne EN ISO/ IEC 17050-1: Évaluation de la conformité - Déclaration de conformité du fournisseur -Partie 1: Exigences générales. La base des directives sont des documents internationaux répondant à ISO/IEC-Guide 22, 1982, Informations on manufacturer's declaration of conformity with standards or other technical specifications. La version allemande est la langue d'origine de la déclaration de conformité. Les autres langues ne sont qu'une traduction de la déclaration de conformité en langue allemande.

Wir/We/Nous

BERNSTEIN AG

(Name des Anbieters) / (Supplier's name) / (Nom du foumisseur)

Hans-Bernstein-Straße 1 D-32457 Porta Westfalica

(Anschrift) / (Address) / (Adresse)

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das (die) Produkt(e): declare under our sole responsibility that the product(s): déclarons sous notre seule responsabilité que le(s) produit(s):

188-SU1 AV HVG Artikelnummer 618.6186.791

(Bezeichnung, Typ oder Modell, Los-, Chargen- oder Serien-Nr., möglichst Herkunft und Stückzahl) (Name, type or model, batch or serial number, possibly sources and number of items) (Nom, type ou modèle, n° de lot, d'échantillon ou de série, éventuellement les sources et le nombre d'éxemplaires)

mit folgenden Europäischen Richtlinien übereinstimmt (übereinstimmen): is (are) in conformity with the following directives: est (sont) conforme(s) aux directives européennes:

Niederspannungsrichtlinie-Nr.: 2006/95/EG

Dies wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Norm(en):

This is documented by the accordance with the following standard(s): Notre justification est l'observation de la (des) norme(s) suivante(s):

DIN EN 60947-5-1: 2010-04 ausgenommen Anhang K

DIN EN 60947-1: 2011-10

Jahreszahl der CE Kennzeichenvergabe:

Year of CE marking: 1
Année du marquage CE :

Vorstandsvorsitzende

Porta Westfalica, 10.08.2015

(Ort und Datum der Ausstellung) (Place and date of issue) (Date et lieu) (Name, Position, Unterschrift) (Name, status, signature) (Nom, fonction, signature)