

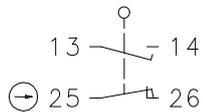
Technische Daten Seilzugschalter

Baureihe SID

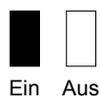
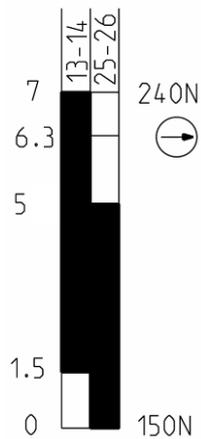
Typbezeichnung **SID-UV1Z**

Artikelnummer **6111431069**

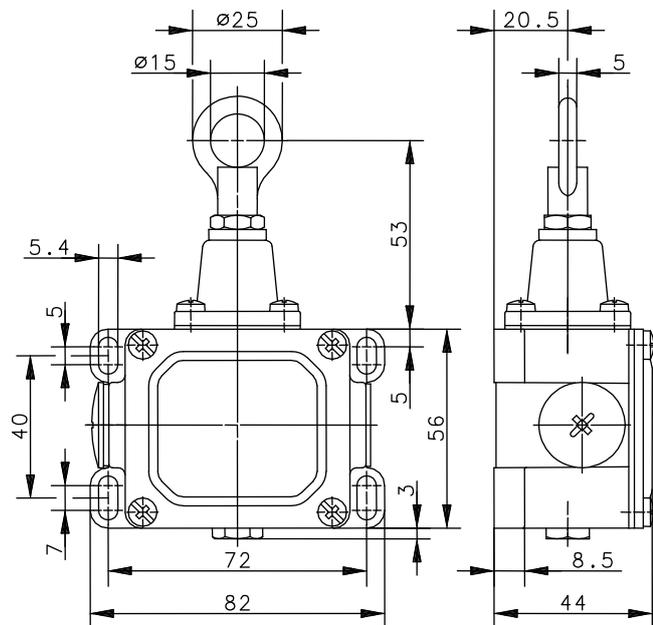
Schaltsymbol



Schaltdiagramm (vorgespannter Einbau)



Toleranz:
Zugkrafttoleranz $\pm 15\%$



Elektrische Daten

Bemessungsisolationsspannung	U_i	400 V AC
Bemessungsstoßspannung	U_{imp}	4 kV
Konv. thermischer Strom	I_{the}	16 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	240 V
Gebrauchskategorie		AC-15, U_e / I_e 240 V / 10 A
Zwangsöffnung	⊖	nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 16 A gG
Schutzklasse		I

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 07.01.2013 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6111431069_de / Stand : 1 / 2779-12

Technische Daten

Seilzugschalter



Mechanische Daten

Gehäuse	Al-Druckguss
Deckel	Al-Blech
Betätigung	Zugöse (Zn-Druckguss)
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +80 °C
Kontaktart	1 Öffner, 1 Schließer (Zb)
Mechanische Lebensdauer	1 x 10 ⁶ Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	≤ 50 / min.
Befestigung	4 x M5
Anschlussart	4 Schraubanschlüsse (M4)
Leiterquerschnitte	Eindrätig 0,5 ... 1,5 mm ² Litze mit Aderendhülse 0,5 ... 1,5 mm ²
Kabeleinführung	2 x M20 x 1,5
Gewicht	≈ 0,358 kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP65 nach IEC/EN 60529

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 / 42 / EC

Zulassungen

CSA A300 (same polarity)

Bemerkungen

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

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 07.01.2013 / Blatt 2 von 2
Dokument : 6111431069_de / Stand : 1 / 2779-12