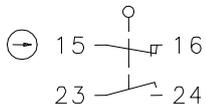


Baureihe D

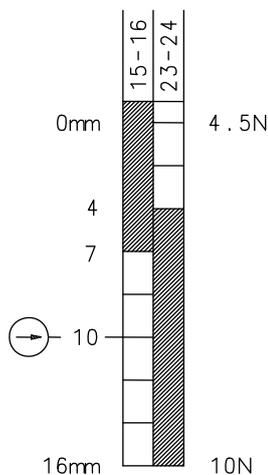
Typbezeichnung **D-UV11Z HTW 180GR HITZE**

Artikelnummer **6141321773**

Schaltsymbol

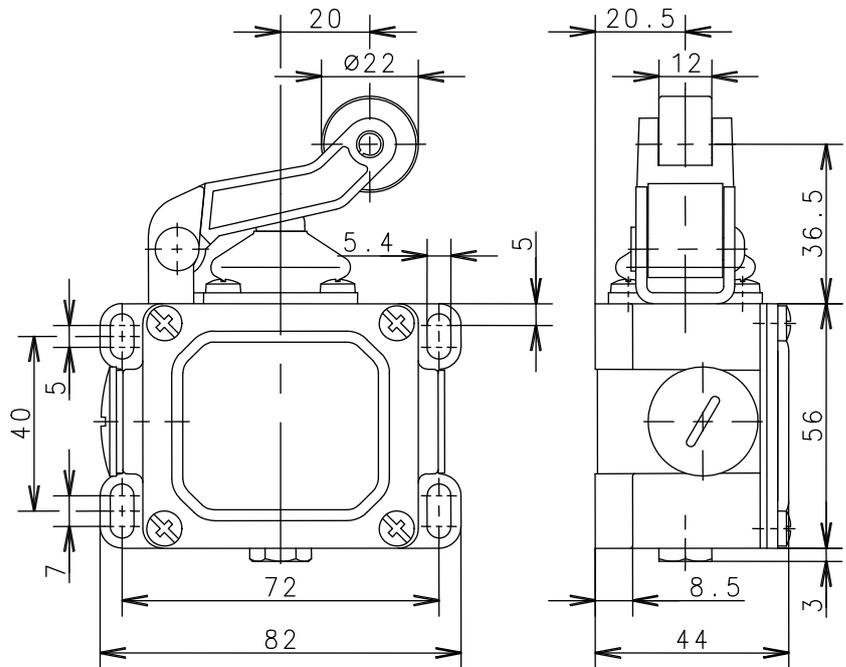


Schaltdiagramm



Ein
 Aus

Toleranz:
 Schaltpunkt $\pm 0,25$ mm;
 Betätigungskraft ± 10 %



Elektrische Daten Schalter

Bemessungsisolationsspannung	U_i	400 V AC
Konv. thermischer Strom	I_{the}	16 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	240 V
Gebrauchskategorie		AC-15, U_e/I_e 240 V / 3 A
Zwangsöffnung	\ominus	nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 10 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 : 22.05.2013 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6141321773_de / Stand : 1 / 2401-13

Mechanische Daten

Gehäuse	Al-Druckguss
Deckel	Al-Blech
Betätigung	Hebel mit Rolle(St)
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +120 °C
Kontaktart	1 Öffner, 1 Schließer (Zb)
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	≤ 100 / min.
Befestigung	4 x M5
Anschlussart	4 Schraubanschlüsse (M3,5)
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	≈ 0,38 kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP65 nach IEC/EN 60529

Kennzahlen für Sicherheitstechnik

B10d	20 x 10 ⁶ Schaltspiele
------	-----------------------------------

Anfahrmöglichkeiten

Durch lösen der 4 Schrauben kann die Betätigungseinrichtung im Bedarfsfall in 90°-Stufungen so gedreht werden, dass 4 Anfahrrichtungen möglich sind.

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
DIN EN ISO 13849-1

EG-Konformität

nach Richtlinie 2006/95/EG

Zulassungen

CSA A300

Bemerkungen

Spezifizierte Schutzart (IP-Code) gilt nur bei geschlossenem Deckel.