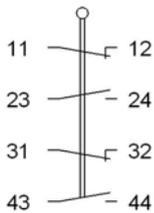


## Baureihe D

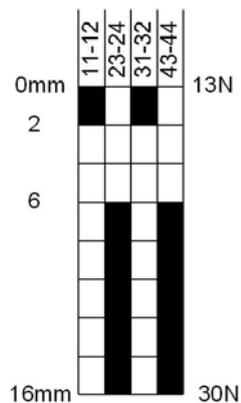
Typbezeichnung **D-U2 HW**

Artikelnummer **6042221032**

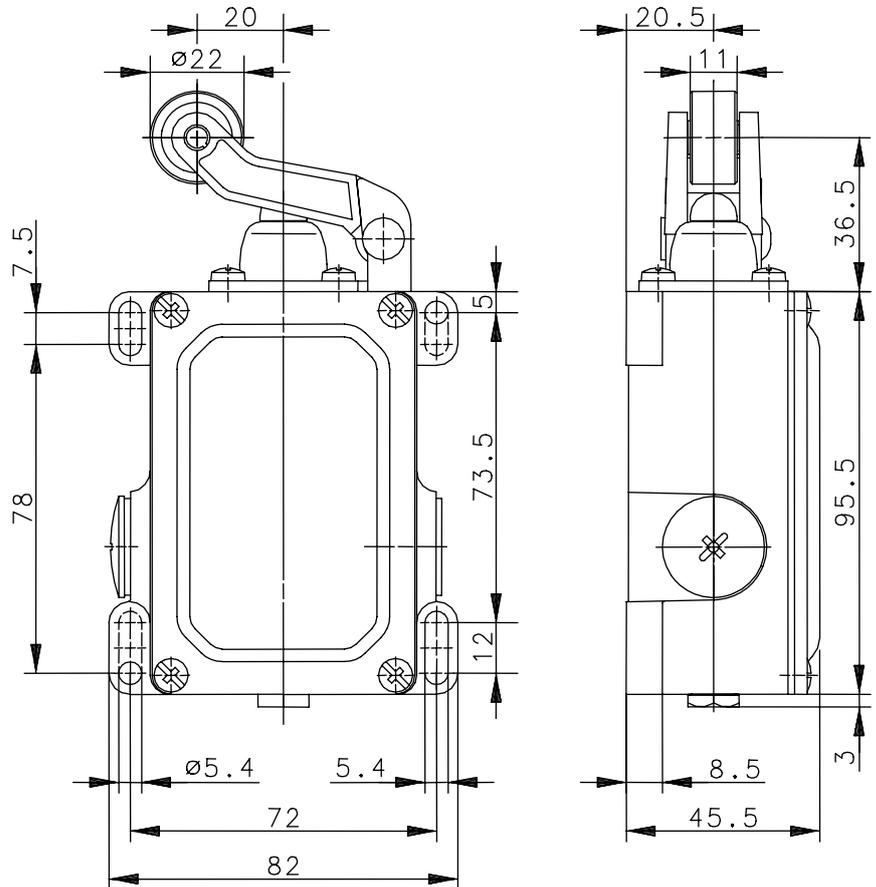
### Schaltsymbol



### Schaltdiagramm



Ein  
 Aus  
 Toleranz:  
 Schaltpunkt  $\pm 0,25\text{mm}$ ;  
 Betätigungskraft  $\pm 10\%$



### Elektrische Daten

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 / 10 A
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 16 A gL/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 : 13.12.2010 / Blatt 1 von 2  
Dokument : 6042221032\_de.doc / Stand : 1 / 2830-10

### Mechanische Daten

Gehäuse	Al-Druckguss
Deckel	Al-Blech
Betätigung	Hebel (Al-Druckguss), Rolle (Thermoplast)
Umgebungstemperatur	-30°C ... +80°C
Kontaktart	2 Öffner, 2 Schließer
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 <sup>6</sup> Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	≤ 100 / min.
Befestigung	4 x M5
Anschlussart	8 Schraubanschlüsse (M4)
Leiterquerschnitte	Eindrätig 0,5 ... 1,5mm <sup>2</sup> Litze mit Aderendhülse 0,5 ... 1,5mm <sup>2</sup>
Kabeleinführung	2 x M20x1,5
Gewicht	≈ 0,46kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP65 nach IEC/EN 60529

### Anfahrmöglichkeiten

Die Betätigungseinrichtung kann von 1 Seite angefahren werden.

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

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

<b>Vorschriften</b>	VDE 0660 T100, DIN EN 60947-1, IEC 60947-1 VDE 0660 T200, DIN EN 60947-5-1, IEC 60947-5-1
---------------------	--

<b>EG-Konformität</b>	
-----------------------	---

<b>Zulassungen</b>	cCSA <sub>US</sub> A300 (same polarity)
--------------------	---

### Bemerkungen

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