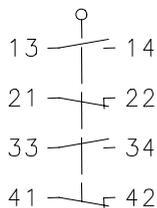


Baureihe D

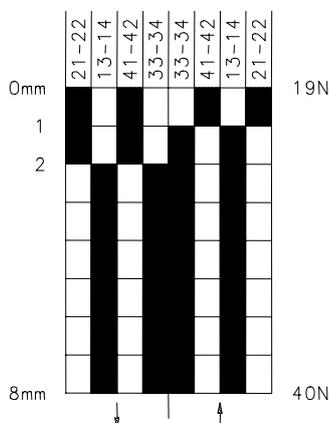
Typbezeichnung **D-SU2 RW**

Artikelnummer **6042268184**

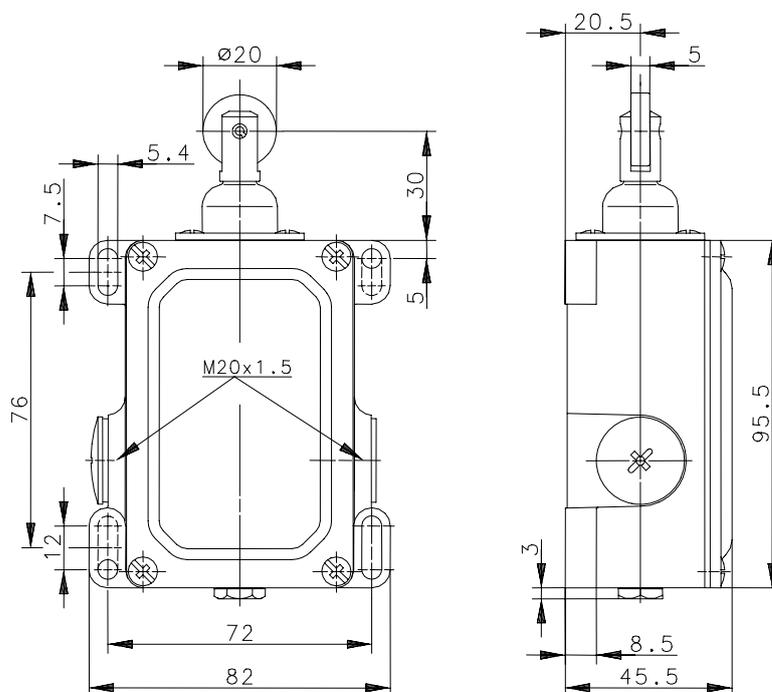
Schaltsymbol



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 : 22.06.2010 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6042268184_de.doc / Stand : 3 / 2402-10

Mechanische Daten

| | |
|-------------------------|---|
| Gehäuse | Al-Druckguss |
| Deckel | Al-Blech |
| Betätigung | Stößel mit Rolle (St) |
| Umgebungstemperatur | -30°C ... +80°C |
| Kontaktart | 2 Öffner, 2 Schließer |
| Mechanische Lebensdauer | 10 x 10 ⁶ Schaltspiele |
| Schalzhäufigkeit | ≤ 100 / min. |
| Befestigung | 4 x M5 |
| Anschlussart | 8 Schraubanschlüsse (M4) |
| Leiterquerschnitte | Eindrätig 0,5 ... 1,5mm ² Litze mit Aderendhülse 0,5 ... 1,5mm ² |
| Kabeleinführung | 2 x M20x1,5 |
| Gewicht | ≈ 0,425kg |
| Einbaulage | beliebig |
| Schutzart | IP65 nach IEC/EN 60529 |

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

EG-Konformität

CE

Zulassungen

cCSA_{US} A300 (same polarity)

Bemerkungen

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