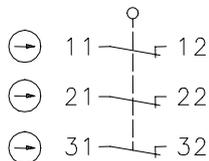


### Baureihe D

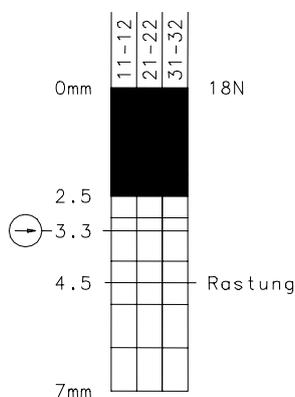
Typbezeichnung **D-A3Z W RAST**

Artikelnummer **6142903616**

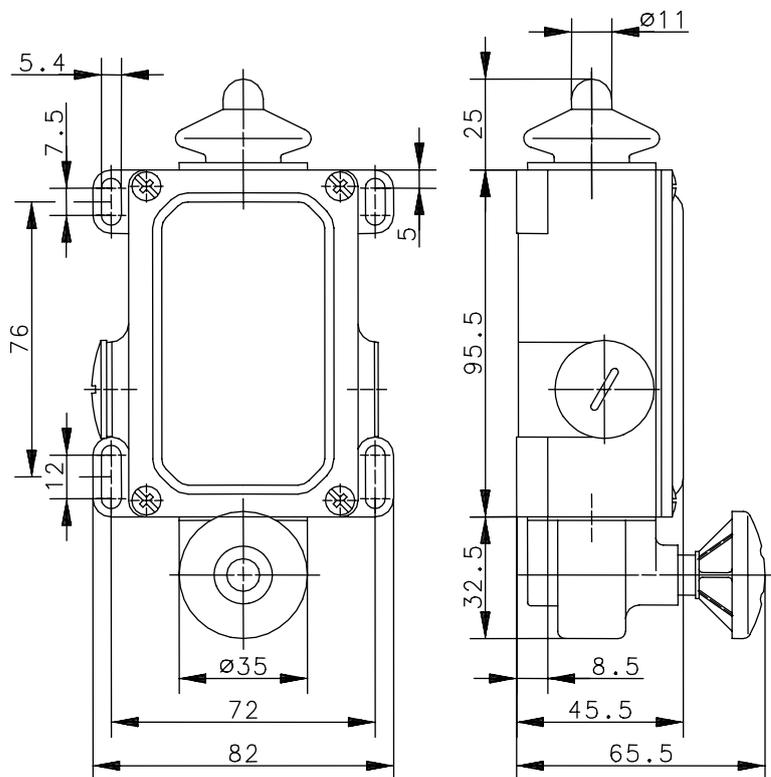
#### Schaltsymbol



#### Schaltdiagramm



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



#### Elektrische Daten

Bemessungsisolationsspannung	$U_i$	400V AC
Konv. thermischer Strom	$I_{the}$	10A
Bemessungsbetriebsspannung	$U_e$	240V
Gebrauchskategorie		AC-15, $U_e/I_e$ 240V/3A
Zwangsöffnung		nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 10A 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 : 16.03.2007 / Blatt 1 von 2  
 Dokument : 6142903616\_de / Stand : 1 / 2186-07

### Mechanische Daten

Gehäuse	Al-Druckguss
Deckel	Al-Blech
Betätigung	Stößel
Rasteinrichtung	Pilzbetätigung
Umgebungstemperatur	-30°C ... +80°C
Kontaktart	3 Öffner (Zb)
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 <sup>6</sup> Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	≤ 100 / min.
Befestigung	4 x M5
Anschlussart	6 Schraubanschlüsse (M4)
Leiterquerschnitte	Eindrätzig 0,5 ... 1,5mm <sup>2</sup> Litze mit Aderendhülse 0,5 ... 1,5mm <sup>2</sup>
Kabeleinführung	2 x M20x1,5
Gewicht	≈ 0,55kg
Einbaulage	beliebig
Schutzart	IP65 nach IEC/EN 60529

### Anfahrmöglichkeiten

Die angegebenen Daten beziehen sich auf Betätigung in Stößelrichtung. Bei seitlicher Betätigung kann sich die Lebensdauer des Schalters verringern.

<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>CE</b>
-----------------------	-----------

### Zulassungen

### Bemerkungen

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