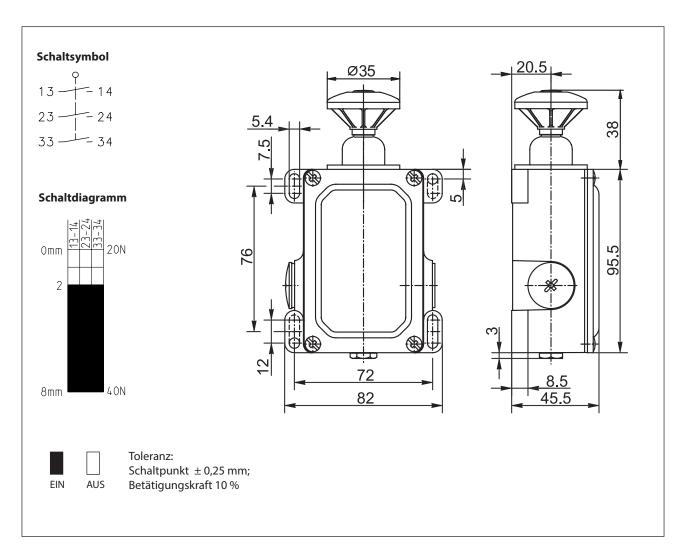


Metallgekapselter Grenztaster

Baureihe D

Typbezeichnung **D-E3 PW**

Artikelnummer **6042913072**



Elektrische Daten		
Bemessungsisolationspannung	U _i	400 V AC
Konv. thermischer Strom	I_{the}	10 A
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	240 V
Gebrauchskategorie		AC-15, U _e /I _e 240 V / 6 A
Kurzschlussschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 10 A gG
Schutzklasse		I

Technische Daten



Mechanische Daten	
Gehäuse	Al-Druckguss
Deckel	Al-Blech
Betätigung	Pilz (Thermoplast)
Umgebungstemperatur	-30 ° C +80 ° C
Kontaktart	3 Schließer
Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltspiele
Schalthäufigkeit	≤ 100 / min.
Befestigung	4 x M5
Anschlussart	6 Schraubanschlüsse (M4)
Leiterquerschnitte	Eindrähtig 0,5 1,5 mm² oder Litze mit Aderendhülse 0,5 1,5 mm²
Kabeleinführung	2 x M20 x 1,5
Gewicht	≈ 0,43 kg
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.

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 2006/95/EG	

Zulassungen	
_C CSA _{US}	A300 (same polarity)

Bemerkungen

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