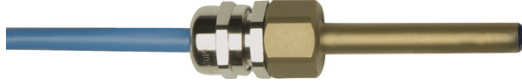


Schaltkopf A-U1-2

Für Gerät NW1



- I M1 Ex ia I
- II 1G Ex ia IIC T4
- II 1D Ex iaD 20 T135

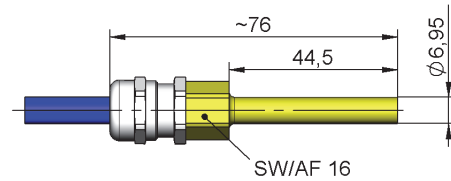
Merkmale

Eigensichere Schalteinheit mit Reedschalter und ATEX Zulassung für die NW1 Gerätebaureihe zur Verwendung in eigensicheren Stromkreisen.

Technische Daten

Schalter	Reedschalter
Medientemperatur	-20..+110 °C
Umgebungstemperatur	-20..+50 °C
Gewicht	zusätzlich 0,05 kg
Anschlussbild	Schließer oder Öffner Nr. 0.442
Schaltspannung	max. 30 V
Schaltstrom	max. 1 A
Schaltleistung	max. 50 W
Schutzklasse	3
Schutzart	IP 65
Elektr.-Anschluss	Kabel 2,5 m, optional andere Kabellängen (max. 5 m)

Abmessungen



Handhabung und Betrieb

- Nur zur Verwendung in eigensicheren Stromkreisen – geeigneten Trennschaltverstärker vorsehen.
- Kabellängen max. 5 m.
- Es muss sichergestellt sein, dass die angegebenen Werte für Spannung, Strom und Leistung nicht überschritten werden.
- Bei Anschluss des Schalters muss ein Verbraucher in Reihe geschaltet werden.
- Die elektrischen Angaben gelten für ohmsche Lasten. Kapazitive, induktive und Lampenlasten müssen mit einer Schutzschaltung betrieben werden.

Bestellschlüssel

Bestellt wird das Grundgerät z.B. NW1-020HMA mit Schaltkopf A-U1-2.

A-U1 - ^{1.} 2

1. Gerätebaureihe	
2	Für NW1