



## Seilzug-Notschalter Extreme ZS 71 IP69K Niro Extreme

### Merkmale/Optionen:

- Version mit hoher Schutzart IP 69K: geeignet für Reinigung mit 80 °C warmem Wasser bei 100 bar Druck aus 100 mm Entfernung aus verschiedenen Richtungen
- Zugeinrichtung und Schrauben aus Edelstahl 1.4305 (NIRO)
- Metallgehäuse oder Kunststoffgehäuse (-KST)
- 3 Kontakte
- Kleine Bauform
- Seillänge bis 35 m
- Druckknopfentriegelung (VD)
- Außenliegende Dichtmanschette W zum Schutz vor Eindringen von Schmutz
- Seilzug- und Seilrisserkennung

### Hinweise

- 1 Kabelverschraubung M20x1,5 - IP 69K im Lieferumfang enthalten

### Technische Daten








Vorschriften	EN 60947-5-1, -5; EN ISO 13850; EN ISO 13849-1
Gehäuse	Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet oder glasfaserverstärkter, schlagfester Thermoplast, Ultramid
Deckel	glasfaserverstärkter, schlagfester Thermoplast (PA 66), selbstverlöschend UL 94-V0
Schutzart	IP 66, 67 oder 69K nach IEC/EN 60529
Kontaktmaterial	Silber
Schaltsystem	Sprungschaltung, Öffner zwangsöffnend ⊖
Schaltelemente	2 Öffner/1 Schließer mit Doppelunterbrechung
Anschlussart	Schraubanschlussklemmen
Anschlussquerschnitt	max. 2,5 mm <sup>2</sup> (einschl. Aderendhülsen)
Leitungseinführung	2 x M20 x 1,5, KST: 3 x M20 x 1,5
B <sub>10d</sub> (10 % Nennlast)	200 000
T <sub>M</sub>	max. 20 Jahre
U <sub>imp</sub>	6 kV
U <sub>i</sub>	400 V
I <sub>the</sub>	2 A
Gebrauchskategorie	AC-15
I <sub>e</sub> /U <sub>e</sub>	2 A/250 VAC
Kurzschlusschutz	2 A gG/gN-Sicherung
Umgebungstemperatur	-25 °C ... +70 °C
Mech. Lebensdauer	> 100 000 Schaltspiele

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



## Seilzug-Notschalter Extreme ZS 71 IP69K Niro Extreme

### Technische Daten

Max. Seillänge	35 m
Merkmale	Seilzug- und Seilrisserkennung
Zulassungen	ZS 71 mit Metallgehäuse:     ZS 71 mit Kunststoffgehäuse KST:   

### Bestelldaten



Metallgehäuse

Typ  
ZS 71 2Ö/1S WVD / 100N IP69K NIRO Extreme

Mat.-Nr.  
1188475



Kunststoffgehäuse KST

Typ  
ZS 71 2Ö/1S WVD / 100N KST IP69K NIRO Extreme

Mat.-Nr.  
1189534

### Zubehör



Zugseil

Typ  
Zugseil Niro Ø 5 mm je Meter

Mat.-Nr.  
1033297



## Seilzug-Notschalter Extreme ZS 71 IP69K Niro Extreme

### Zubehör



Umlenkrolle

Typ  
Umlenkrolle

Mat.-Nr.  
1041765



Seilklemme

Typ  
Seilklemme 3 mm Niro

Mat.-Nr.  
1033299



Seilkausche

Typ  
Seilkausche 3 mm Niro

Mat.-Nr.  
1172707



Augenschraube

Typ  
Augenschraube BM8 x 70 mit Mutter, Niro

Mat.-Nr.  
1189687



Spannschloss

Typ  
Spannschloss M8 Niro

Mat.-Nr.  
1033300



## Seilzug-Notschalter Extreme ZS 71 IP69K Niro Extreme

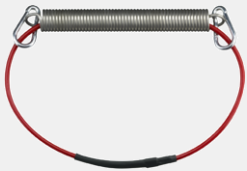
### Zubehör



Seilspanner TS 65

Typ  
Seilspanner TS 65

Mat.-Nr.  
1186621



Ausgleichsfeder ZS 71

Typ  
Ausgleichsfeder ZS 71-100N

Mat.-Nr.  
1187921