



Ex Seilzug-Notschalter Ex ZS 75 S

Merkmale/Optionen:

- Ex Zone 1 und 21
- Metallgehäuse
- 2 oder 4 Kontakte
- Seillänge bis 2 x 100 m
- Druckknopfentriegelung (VD)
- Ohne Entriegelung erhältlich (nach EN 60947-5-1)
- Seilzug- und Seilrisserkennung
- Spezielle Version nur für Staub-Ex Zone 22 lieferbar
- Hinweis: Benötigte Zulassungen für Russland, China und Brasilien bei Bestellung bitte mit angeben!

Technische Daten

Vorschriften	EN 60947-5-1, -5; EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31; EN ISO 13850; EN ISO 13849-1
Gehäuse	Aluminium-Druckguss, lackiert
Deckel	Aluminium-Druckguss, lackiert
Schalteinsatz	Ex 14
Schutzart	IP 65 nach IEC/EN 60529
Kontaktmaterial	Silber
Schaltsystem	Schleichschaltung, Öffner zwangsöffnend ⊖
Schaltelemente	1 Öffner/1 Schließer, 2 Öffner/2 Schließer oder 4 Öffner, Form Zb
Anschlussart	Anschlussleitung H05VV-F
Anschlussquerschnitt	4 x 0,75 mm ² (einschl. Aderendhülsen)
Leitungslänge	3 m
B _{10d} (10 % Nennlast)	200 000
T _M	max. 20 Jahre
U _{imp}	4 kV
U _i	250 V
I _{the}	T6: 6 A, T5: 3 A
Gebrauchskategorie	AC-15; DC-13
I _e /U _e	6 A/250 VAC; 0,25 A/230 VDC
Kurzschlusschutz	6 A gG/gN-Sicherung
Umgebungstemperatur	T6: -20 °C ... +65 °C, T5: -20 °C ... +75 °C, +90 °C bei max. 3 A
Mech. Lebensdauer	> 100 000 Schaltspiele
Max. Seillänge	2 x 100 m
Merkmale	Seilzug- und Seilrisserkennung

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



Ex Seilzug-Notschalter Ex ZS 75 S

Technische Daten

Schlagenergie	max. 7 J
Ex-Kennzeichnung	⊕ II 2G Ex d IIC T6/T5 Gb, ⊕ II 2D Ex tb IIIC T80 °C/T95 °C Db IECEX Ex d IIC T6/T5 Gb, Ex tb IIIC T80 °C/T95 °C Db
Zulassungen	PTB 11 ATEX 1003 X IECEX PTB 07.0034 X



Bestelldaten



Schleichschaltung
1 Öffner/1 Schließer

Typ
Ex ZS 75 S 1Ö/1S VD - 3m

Mat.-Nr.
1051584



Schleichschaltung
2 Öffner/2 Schließer

Typ
Ex ZS 75 S 2Ö/2S VD - 3m

Mat.-Nr.
1173241



Schleichschaltung
4 Öffner

Typ
Ex ZS 75 S 4Ö VD - 3m

Mat.-Nr.
auf Anfrage



Ex Seilzug-Notschalter Ex ZS 75 S

Zubehör



Seilspanner TS 65 5704

Typ
Seilspanner TS 65

Mat.-Nr.
1186621



Spannschloss

Typ
Spannschloss M6
Spannschloss M8 Niro

Mat.-Nr.
1033254
1033300



Zugseil

Typ
Zugseil Ø 5 mm je Meter
Zugseil Niro Ø 5 mm je Meter

Mat.-Nr.
1032984
1033297



Seileinrichtung

Typ
Seileinrichtung komplett, 5 m
Seileinrichtung komplett, 10 m
Seileinrichtung komplett, 15 m
Seileinrichtung komplett, 20 m
Seileinrichtung komplett, 25 m
Seileinrichtung komplett, 30 m
Seileinrichtung komplett, 40 m
Seileinrichtung komplett, 50 m

Mat.-Nr.
1041628
1041633
1041634
1041645
1041635
1041641
1041647
1041642



Gelbes Zugseil mit Kugel und
Anschraubklemme







Typ
Gelbes Zugseil mit Kugel und Anschraubklemme - 1 m
Gelbes Zugseil mit Kugel und Anschraubklemme - 2 m
Gelbes Zugseil mit Kugel und Anschraubklemme - 3 m
Gelbes Zugseil mit Kugel und Anschraubklemme - 4 m

Mat.-Nr.
1041764
1167653
1167654
1160281



Ex Seilzug-Notschalter Ex ZS 75 S

Zubehör

	Umlenkrolle	Typ Umlenkrolle	Mat.-Nr. 1041765
	Seilklemme	Typ Seilklemme 3 mm Seilklemme 3 mm Niro	Mat.-Nr. 1033247 1033299
	Duplex-Seilklemme	Typ Duplex-Seilklemme	Mat.-Nr. 1033248
	Eiform-Seilklemme	Typ Eiform-Seilklemme	Mat.-Nr. 1181896
	Seilkausche	Typ Seilkausche 3 mm Seilkausche 3 mm Niro	Mat.-Nr. 1033245 1172707
	Augenschraube	Typ Augenschraube M8 x 70 mit Mutter Augenschraube BM8 x 70 mit Mutter, Niro Augenschraube BM10 x 40 mit Mutter	Mat.-Nr. 1170601 1189687 1032610

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



Ex Seilzug-Notschalter Ex ZS 75 S

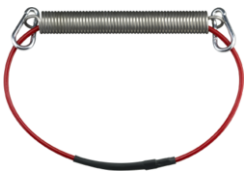
Zubehör



Augenschraube offen

Typ
Augenschraube offen M10 x 55 mit 2 Muttern

Mat.-Nr.
1279170



Ausgleichsfeder ZS 73/75 S

Typ
Ausgleichsfeder ZS 73/75 S

Mat.-Nr.
1187935