





## Nouzový tahový lankový spínač Extreme ZS 92 S KST -40°C ... +70°C IP66/67 Extreme

### Vlastnosti/možnosti:

- Teplotní odolnost od -40 °C do +70 °C
- Vysoký stupeň krytí IP66 / IP67
- Termosetové pouzdro
- Dvojitá izolace 
- Šrouby vyrobeny z nerezové oceli
- Délka lanka až do 2 x 100 m
- Uvolnění páčkou
- F1 = modrá resetovací páčka na přední straně (vlevo)
- B1 = modrá resetovací páčka na zadní straně (nahore)
- Možnost zadní montáže nebo montáže na základnu
- Detekce natažení a poškození lanka
- Na vyžádání dostupná Si-Bus verze

### Technická data

Použité normy	EN 60947-5-1, EN 60947-5-5, EN ISO 13850, EN ISO 13849-1, EN 620:2011-5.7.2.9, AS 1755-2000-2.7.9.1, AS/NZS 4024.3610:2015-2.10.6.2
Pouzdro	termoset, šedá, podobná RAL 7035
Kryt	termoset, s lakovou úpravou, žlutá, podobná RAL 1012
Ovládací páka	termoset, červená, podobná RAL 3001
Resetovací páčka	termoset, nebesky modrá, podobná RAL 5015
Šrouby	nerezová ocel
Utahovací moment	krycí šrouby: max. 2,5 Nm
Krytí	IP 66/67 dle IEC/EN 60529
$B_{10d}$ (10 % zátěž)	100 000
$T_M$	maks. 20 let
Krytí	II
Kontakty	2 NC/2 NO or 3 NC/1 NO contact, type Zb; Si-Bus: 2 NC contacts, type Zb
Systém spínání	snap action, positive break NC contacts 
Připojení	screw connection terminals; with Si-Bus: screw connection terminals, basic strip to connect Dupline Safe input module with connector (see accessories)
Průřez kabelu	0,34 ... 2,5 mm <sup>2</sup> (včetně ferule)
Kabelový vstup	2 x M25 x 1,5
Jmenovité impulzní výdržné napětí $U_{imp}$	6 kV; with Si-Bus: 4 kV
Jmenovité provozní izolační napětí $U_i$	500 V; with Si-Bus: 250 V
Konvenční tepelný proud $I_{the}$	10 A
Kategorie použití	AC-15; DC-13

Omyly a technické změny vyhrazeny.



## Nouzový tahový lankový spínač Extreme ZS 92 S KST -40°C ... +70°C IP66/67 Extreme

### Technická data

Jmenovitý pracovní proud/napětí $I_e/U_e$	AC-15: 24 V-10 A/120 V-6 A/400 V-4 A DC-13: 24 V-6A/125 V-0.55 A/250 V-0.4 A Minimum electrical load: 5 V/10 mA Si-Bus: 6 A/250 VAC
Conditional short-circuit current	1000 A
Ochrana proti zkratu	10 A gG/gL pojistka
Mechanická životnost	> 50 000 operací
Maximální délka lanka	2 x 100 m
Okolní teplota	-40 °C ... +70 °C
Stupeň znečištění	3
Ovládací síla	actuating lever approx. 30 N; reset lever approx. 40 N
Indikační světlo	volitelně
Prvek vyrovnávání tlaku	volitelně
Schválení	