



Hubendschalter Extreme ZS 73 HES -40°C Niro hartcoatiert Extreme

Merkmale/Optionen:

- Zugeinrichtung aus Edelstahl 1.4404, hartcoatiertes Gehäuse, Deckel aus Edelstahl 1.4404, Schrauben aus A2
- Metallgehäuse
- Hohe Schutzart IP 66 / IP 67
- Kältebeständig bis -40 °C
- 2 oder 3 Kontakte
- Außenliegende Dichtmanschette W zum Schutz vor Eindringen von Schmutz
- Zugkraft 130 N (Gegengewicht von min. 13 kg dient zur Vorspannung des Hubendschalters)
- Begrenzung der Hubhöhe
- Ex Version erhältlich
- Achtung: Benötigte internationale Zulassungen bei Bestellung bitte mit angeben!

Technische Daten

Angewandte Normen	EN 60947-5-1
Gehäuse	Aluminium-Druckguss, hartcoatiert, pulverbeschichtet, anthrazitgrau, ähnlich RAL 7016
Deckel	Edelstahl 1.4404, pulverbeschichtet, signalgelb, ähnlich RAL 1003
Schutzart	IP 66/67 nach IEC/EN 60529
B_{10d} (10 % Nennlast)	200 000
T_M	max. 20 Jahre
Kontaktmaterial	Silber, vergoldet
Schaltsystem	Sprungschaltung
Schaltelemente	1 Öffner/1 Schließer, 2 Öffner oder 2 Öffner/1 Schließer
Anschlussart	Schraubanschlussklemmen
Anschlussquerschnitt	max. 2,5 mm ² (einschl. Aderendhülsen)
Leitungseinführung	1 x M16 x 1,5
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}	6 kV
Bemessungsisolationsspannung U_i	2 Kontakte: 400 V, 3 Kontakte: 230 V
Konventioneller thermischer Strom I_{the}	2 Kontakte: 6 A, 3 Kontakte: 1,5 A
Gebrauchskategorie	AC-15
Bemessungsbetriebsstrom/-spannung I_g/U_g	2 Kontakte: 6 A/400 VAC 3 Kontakte: 1,5 A/230 VAC
Kurzschlusschutz	2 Kontakte: 6 A gG/gN-Sicherung, 3 Kontakte: 1,5 A gG/gN-Sicherung
Umgebungstemperatur	-40 °C ... +70 °C
Mech. Lebensdauer	> 100 000 Schaltspiele
Zulassungen	ERC

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.