



## Czujnik zbiegania taśmy przenośników Extreme ES 98 SR -40°C IP66 Extreme

### Cechy użytkowe/Opcje:

- Odporność na niską temperaturę do -40°C
- Wysoki stopień ochrony IP66
- Obudowa metalowa
- Wzornictwo zgodne z EN 50041
- 2 zestyki
- Regulowana na długość dźwignia ze stali nierdzewnej z nylonową rolką
- Dźwignia czujnika zbiegania taśmy może być łatwo regulowana w krokach co 13°, przy użyciu mechanizmu samoblokującego
- Uwaga: Prosimy o określenie w zamówieniu międzynarodowych wymagań certyfikacyjnych!

### Dane techniczne

Normy	EN ISO 13849-1, EN 60947-5-1
Obudowa	ciśnieniowy odlew aluminium, odporność na korozję, lakierowana proszkowo, szary, zbliżony do RAL 7016
Pokrywa zamykająca	stal nierdzewna 1.4401, lakierowana proszkowo, żółty, zbliżony do RAL 1003
Uszczelnienie	silikon
Stopień ochrony	IP66 zgodnie z IEC/EN 60529
Materiał styków	srebro
System łączeniowy	przełączanie powolne
Elementy łączeniowe	zestyki 1 rozw./1 zw. typu Zb
Przyłącze	zaciski śrubowe
Przekrój przewodu	maks. 2.5 mm <sup>2</sup> (łącznie z tulejkami kablowymi)
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane U <sub>imp</sub>	4 kV
Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub>	250 V
Konwencjonalny prąd termiczny I <sub>the</sub>	6 A
Znamionowy/e prąd/napięcie robocze I <sub>e</sub> /U <sub>e</sub>	6 A/250 VAC; 0.25 A/230 VDC
Kategoria użytkowania	AC-15; DC-13
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	6 A gG/gN bezpiecznik zwłoczny
Temperatura otoczenia	-40 °C ... +60 °C
Trwałość mechaniczna	> 1 milion operacji
Częstotliwość operacji	maks. 1800/h
Powtarzalność punktów przełączania	± 0.1 mm
Atesty	<b>ERC</b>

Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i zmian technicznych.