

NST-3.2 TURVARELE

42042228

Turvarele NST-3.2, 3 NO+1 NC, 12 V DC

- Käyttöjännite 12 V DC, 24-29 V DC / 24 V AC tai 8 - 36 V DC
- 3 NO turvaulostuloa, 1 NC signaaliulostulo
- Turvataso max. PL d



TUOTEKUVAUS

Pienikokoinen turvarele valvomaan hätäseis-piirejä sekä muita turvasovelluksia turvaluokkiin 2 ja 3 (EN-954-1) ja PL d (EN ISO 13849-1) soveltuvalla kytkennällä. NST-3.2 turvarelettä voidaan käyttää myös edullisena laajennusyksikkönä kun tarvitaan lisäkoskettimia. Erikoisuutena 8-36 V DC versio, jota käytetään mm. Diesel-käyttöjen kanssa.

Tekniset tiedot

EN ISO 13849-1
Turvaluokka = 3
PL = d
MTTF _d = 125,8 vuotta
T10 _d = MTTF _d x 0,1

EN ISO 13849-1 PL ja MTTF_d perustuvat allaoleviin arvoihin:
d _{op} = 365 d
n _{op} = 24 h
n _{op} = 12
Load = AC15, 5 A / DC13, 5 A

TEKNISET TIEDOT

SYÖTTÖ

Syöttöjännite	12V DC
Toleranssi	±10%

SISÄÄNTULOT JA ULOSTULOT

Kuittaus	Automaattinen/manuaalinen
Turvaulostulo NO	3
Signaaliulostulo NC	1

KOTELO

Leveys	22,5 mm
Kotelon IP-luokka	IP40
Liittimien IP-luokka	IP20
Min. käyttölämpötila	-30 °C
Max. käyttölämpötila	50 °C

TURVA-ARVOT JA HYVÄKSYNNÄT

Turvaluokka	3
PL	d (EN ISO 13849-1)
Mekaaninen elinikä	> 10 milj.
Hyväksynät	CE





