



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Preventa Safety automation
Produkt eller type komponent	Preventa safety module
Sikkerhetsmodul navn	XPSPVT
Safety module application	For dynamic monitoring of hydraulic valves on linear presses
Modulfunksjon	Monitoring hydraulic valves
Sikkerhetsnivå	Kan nå PL c/kategori 3 i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå SILCL 3 i samsvar med EN/IEC 62061
Sikkerhet pålitelighet data	MTTFd = 50.9 års i samsvar med EN/ISO 13849-1 DC = 0...99 % conforming to EN/ISO 13849-1 PFHd = 2.24E-8 1/t i samsvar med EN/IEC 62061
[Us] merkespenning	24 V DC - 10...10 %
Utgang type	Relay, 2 NO + 1 NC circuit(s), volt-free
Kapslingstype	Utskiftbar

### Komplementær

Maximum power consumption in W	6 W
Bryteevne	180 VA holder AC-15 C300 relay output 1800 VA inntrengings AC-15 C300 relay output
Bryteevne	1,5 A på 24 V ( DC-13)50 ms for relay output
Minimum output wiping time	100 ms
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	2,5 A
Sikringsstørrelse	4 A gG for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 part 200
Minimum output current	10 mA for relay output
Minimum utgangsspenning	17 V for relay output
Maximum response time on input open	15 ms
[Ui] isolasjonsspenning	300 V (forurensningsgrad 2) i samsvar med IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 part 1
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV overspennings kategori III i samsvar med IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 part 1
Lokal varsling	8 LEDs
Kapslingsmateriale	Polycarbonate
Antall rekkeklemmer	20
Tilkoblingsklemmer	Festeskrue klemmer, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm <sup>2</sup> med endehylse Festeskrue klemmer, 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> uten endehylse
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Dybde	118 mm
Høyde	73 mm
Bredde	100 mm
Vekt	0,54 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukersituasjoner. Enten bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

## Miljø

Standarder	EN 693 EN 60204-1 EN/IEC 60947-5-1
Produktsertifikater	CSA UL TÜV
IP-grad	IP20 (terminals) conforming to EN/IEC 60529 IP40 ( kapsling) i samsvar med EN/IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-10...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...85 °C

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	599 g
Forpakning 1 høyde	11,3 cm
Forpakning 1 bredde	13,2 cm
Forpakning 1 lengde	8,3 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja

## Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------