



Teknisk informasjon

Produktspekter	Preventa Safety automation
Produkt eller type komponent	Preventa safety module
Sikkerhetsmodul navn	XPSAC
Sikkerhetsmodul applikasjon	For emergency stop and switch monitoring
Modulfunksjon	Emergency stop Switch monitoring
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 = 210.4 års i samsvar med EN/ISO 13849-1 DC > 99 % i samsvar med EN/ISO 13849-1 PFHd = 3.56E-9 1/t i samsvar med EN/IEC 62061
Type of start	Umonitort
Tilkoblingsklemmer	Festeskruen klemmer, avtagbart klemme, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² Fleksibel med kabelende, med dobbel ramme Festeskruen klemmer, avtagbart klemme, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² Solid med kabelende, med dobbel ramme Festeskruen klemmer, avtagbart klemme, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² Fleksibel med kabelende, med dobbel ramme Festeskruen klemmer, avtagbart klemme, 2 x 0.2...2 x 1 mm ² Solid med kabelende, med dobbel ramme Festeskruen klemmer, avtagbart klemme, 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² Fleksibel med kabelende, med dobbel ramme Festeskruen klemmer, avtagbart klemme, 2 x 0.25...2 x 1 mm ² Fleksibel med kabelende, med dobbel ramme Festeskruen klemmer, avtagbart klemme, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm ² Fleksibel med kabelende, med dobbel ramme
Utgang type	Relay instantaneous opening, 3 NO krets(er), spenningsløs
Antall tilleggsretser	1 solid state output
[Us] merkespenning	230 V AC - 15...10 %

Komplementær

Nettfrekvens	50/60 Hz
Strømforbruk i VA	6 VA AC
Styrespenning	230 V
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
Utgang termisk strøm	6 A per relè for relay output
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	10,5 A
Sikringsstørrelse	4 A gG eller gL for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 part 200 6 A fast blow for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 part 200
Minimum utgangsstrøm	10 mA for relay output
Minimum utgangsspenning	16 V for relay output
Maximum response time on input open	100 ms

[Ui] isolasjonsspenning	300 V (forurensningsgrad 2) i samsvar med IEC 60947-5-1 300 V (forurensningsgrad 2) i samsvar med DIN VDE 0110 del 1
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 KV overspennings kategori III i samsvar med IEC 60947-5-1 4 kV overspennings kategori III i samsvar med DIN VDE 0110 del 1
Lokal varslings	2 LEDs
Strømforbruk	25 mA på 230 V AC on power supply
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Vekt	0,21 kg

Miljø

Standarder	EN/ISO 13850 EN 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN 1088/ISO 14119
Produktsertifikater	CSA[RETURN]UL[RETURN]TÜV
IP-grad	IP20 (terminaler) i samsvar med EN/IEC 60529 IP40 (kapsling) i samsvar med EN/IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-10...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	11,900 cm
Pakke 1 Bredde	2,800 cm
Pakke 1 Vekt	10,300 cm
Package 1 Weight	245,000 g
Enhetstype pakke 2	S01
Antall enheter i pakke 2	16
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	15,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	4,291 kg

Bærekraftig

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

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	ID
------------------	----

Garantiperiode

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

Dimensions

