





module XPS-VC - aan/uit-  
schakelaar - 24 V DC

XPSVC1132P

-  Niet meer leverbaar sinds: 9 mrt. 2022
-  Einde gebruik op: 31 dec. 2023

 Beperkte verkoop van services

Hoofdkenmerken

productgamma	Preventa Safety automation
type product of component	Preventa-veiligheidsmodule
naam veiligheidsmodule	XPSVC
toepassing veiligheidsmodule	Voor activering van schakelcontrole
functie module	Controle schakelaar
veiligheidsniveau	Can reach PL e/category 4 conform EN/ISO 13849-1 Kan SILCL 3 bereiken conform EN/IEC 62061
veiligheid van de betrouwbaarheid data	MTTFd = 50 jaar conform EN/ISO 13849-1 DC > 99 % conform EN/ISO 13849-1 PFHd = 1,3E-8 1/h conform EN/IEC 62061
[Us] nominale voedingsspanning	24 V DC - 20...20 %
uitgangstype	Relais, 2 NO circuit(s), spanningsvrij
aantal extra kringen	2 outputs in vaste toestand

Complementaire kenmerken

maximaal energieverbruik in W	2,5 W
beveiligingstype input	Intern, elektronisch
[Uc] spanning stuurkring	24 V DC
Maximale lijnweerstand	100 Ohm
uitschakelvermogen	180 VA vasthouden AC-15 C300 relais output 1800 VA inkomend AC-15 C300 relais output
uitschakelvermogen	1,5 A bij 24 V (DC-13) tijd constant: 50 ms voor relais output
thermische stroom output	4,2 A per relais voor relais output
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	8,4 A
geassocieerde zekeringwaarde	4 A gG voor relais output 6 A snel doorbranden voor relais output
minimale uitgangsstroom	10 mA voor relais output
minimale outputspanning	17 V voor relais output
Maximale responstijd bij inputopening	20 ms
[Ui] nominale isolatiespanning	300 V (vervuilingsgraad 2) conform IEC 60947-5-1 300 V (vervuilingsgraad 2) conform DIN VDE 0110 deel 1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV overspanning categorie III conform IEC 60947-5-1 4 kV overspanning categorie III conform DIN VDE 0110 deel 1

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

lokale signalering	3 LED
aansluitingen - klemmen	Vaste schroefklem aansluitingen, verwijderbaar klemmenblok, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm² flexibel zonder kabelhuls Vaste schroefklem aansluitingen, verwijderbaar klemmenblok, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm² rigide zonder kabelhuls Vaste schroefklem aansluitingen, verwijderbaar klemmenblok, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm² flexibel met kabeluiteinde, met gegroefde ring Vaste schroefklem aansluitingen, verwijderbaar klemmenblok, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm² flexibel met kabeluiteinde, zonder gegroefde ring Vaste schroefklem aansluitingen, verwijderbaar klemmenblok, 2 x 0.2...2 x 1 mm² rigide zonder kabelhuls Vaste schroefklem aansluitingen, verwijderbaar klemmenblok, 2 x 0.2...2 x 1.5 mm² flexibel zonder kabelhuls Vaste schroefklem aansluitingen, verwijderbaar klemmenblok, 2 x 0.25...2 x 1 mm² flexibel met kabeluiteinde, zonder gegroefde ring Vaste schroefklem aansluitingen, verwijderbaar klemmenblok, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm² flexibel met kabeluiteinde, met dubbele gegroefde ring
stroomverbruik	8 mA bij 24 V DC bij bij voeding
montagesteun	35 mm symmetrische DIN-rail
gewicht product	0,25 kg

## Omgeving

normen	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1 EN 61326 + A1
productcertificeringen	CSA TÜV UL
IP-beschermingsgraad	IP20 conform EN/IEC 60529 (aansluitklemmen) IP40 conform EN/IEC 60529 (behuizing)
omgevingstemperatuur bij werking	-10...55 °C
omgevingstemperatuur bij opslag	-25...85 °C

## Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	12,0 cm
Package 1 Width	2,8 cm
Package 1 Length	10,5 cm
Package 1 Weight	217,0 g


## Contractuële waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Milieurapportage	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>
Use Better	
Materialen en verpakking	
RoHS-richtlijn EU	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
REACH-regeling	<a href="#">REACH-verklaring</a>
RoHS-verordening China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>
PVC-vrij	Ja
Use Again	
Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden

Dimensions Drawings

Dimensions

