



module XPS-PV - elektroventiel met dubbel lichaam - 230 V AC

XPSPVK3784

⚠ Niet meer leverbaar sinds: 27 dec. 2024

⚠ Wordt stopgezet

Hoofdkenmerken

productgamma	Preventa Safety automation
type product of component	Preventa-veiligheidsmodule
naam veiligheidsmodule	XPSPVK
toepassing veiligheidsmodule	Voor dynamische controle van elektromagnetische ventielen met dubbel huis
functie module	Dynamische controle van elektromagnetische ventielen met dubbel huis
veiligheidsniveau	Can reach PL e/category 4 conform ISO 13849-1 Kan SILCL 3 bereiken conform IEC 62061
veiligheid van de betrouwbaarheid data	MTTFd = 90,2 jaar conform ISO 13849-1 DC = 0...99 % conform ISO 13849-1 PFHd = 1,25E-8 1/h conform IEC 62061
[Us] nominale voedingsspanning	230 V AC - 15...10 %
uitgangstype	Relais, 1 NO transferfunctie + 1 NC feedbacklus circuit(s), spanningsvrij
aantal extra kringen	4 outputs in vaste toestand
type behuizing	Verwijderbaar

Complementaire kenmerken

frequentie voedingsspanning	50/60 Hz
Vermogensverbruik in VA	16 VA
uitschakelvermogen	180 VA vasthouden AC-15 C300 relais output 1800 VA inkomend AC-15 C300 relais output
uitschakelvermogen	10 mA bij 48 V voor outputcircuit in vaste toestand 20 mA bij 24 V voor outputcircuit in vaste toestand 1,5 A bij 24 V (DC-13) tijd constant: 50 ms voor relais output
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	2,5 A
geassocieerde zekeringwaarde	4 A gG voor relais output conform EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 deel 200
minimale uitgangsstroom	10 mA voor relais output
minimale outputspanning	17 V voor relais output
Maximale responstijd bij inputopening	40 ms
[Ui] nominale isolatiespanning	300 V (vervuilingsgraad 2) conform IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 deel 1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV overspanning categorie III conform IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 deel 1
lokale signalering	8 leds
materiaal kast	Polycarbonaat
aantal klemmenblokken	32

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

aansluitingen - klemmen	Vaste schroefklemaansluitingen, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm² met kabelhuls Vaste schroefklemaansluitingen, 2 x 2.5 mm² zonder kabelhuls
montagesteun	35 mm symmetrische DIN-rail
diepte	118 mm
hoogte	73 mm
breedte	152 mm
gewicht product	0,9 kg

Omgeving

normen	IEC 692 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1
productcertificeringen	UL CSA TÜV
IP-beschermingsgraad	IP10 (aansluitklemmen) conform IEC 60529 IP40 (behuizing) conform IEC 60529
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	9,0 cm
Package 1 Width	14,5 cm
Package 1 Length	22,5 cm
Package 1 Weight	1,016 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	9
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	9,901 kg

Contractuële waarborg

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

Environmental Data

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

Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)

698

Milieurapportage

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Nee

Verpakkingen zonder kunststof

Nee

RoHS-richtlijn EU

Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)

SCIP-nummer

A34bdd41-c750-4744-803c-be79824d245d

REACH-regeling

[REACH-verklaring](#)

RoHS-verordening China

[RoHS-verklaring China](#)

PVC-vrij

Ja

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Circulariteitsprofiel

[Informatie over einde levensduur](#)

WEEE

 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden

Terugname

No