



Veiligheidsrelais vertr. 30s 115-230VAC

XPSATR39530C

⚠ 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	XPSATR
toepassing veiligheidsmodule	Voor noodstop- en beschermingsapplicaties
functie module	Noodstopcontrole 1-kanaals bedrading Monitoring beveiliging Noodstopcontrole 2-kanaals bedrading
veiligheidsniveau	Can reach PL e/category 4 onmiddellijke veiligheidsoutputs conform EN/ISO 13849-1 Kan SILCL 3 bereiken vertraagde veiligheidsoutput conform EN/IEC 62061
veiligheid van de betrouwbaarheid data	DC > 99 % conform EN/ISO 13849-1 MTTFd = 85 jaar conform EN/ISO 13849-1 PFHd = 2E-9 1/h conform EN/IEC 62061
starttype	Manueel Automatisch
aansluitingen - klemmen	Kooiklemmenblokken, verwijderbaar klemmenblok, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² vast of flexibel zonder kabelhuls Kooiklemmenblokken, verwijderbaar klemmenblok, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² flexibel met kabeluiteinde, zonder gegroefde ring Kooiklemmenblokken, verwijderbaar klemmenblok, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² flexibel met kabeluiteinde, met gegroefde ring Kooiklemmenblokken, verwijderbaar klemmenblok, 2 x 0,5...2 x 1 mm ² flexibel met kabeluiteinde, met gegroefde ring Kooiklemmenblokken, verwijderbaar klemmenblok
uitgangstype	Relais opent onmiddellijk, 3 NO circuit(s), spanningsvrij Vertraging openen relais, 3 NO circuit(s), spanningsvrij
aantal extra kringen	1 NC
[Us] nominale voedingsspanning	115...230 V AC - 15...10 %

Complementaire kenmerken

synchronisatietijd tussen inputs	1 s
frequentie voedingsspanning	50/60 Hz
stroomverbruik in W	3,2 W AC
energieverbruik in VA	6,3 VA
beveiligingstype input	Intern, elektronisch
bereik tijdvertraging	0...30 s
[Uc] spanning stuurkring	24 V DC
uitschakelvermogen	3 A bij 24 V (DC-13) voor relais output
thermische stroom output	6 A voor onmiddellijke en vertraagde outputs

lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	8 A
geassocieerde zekeringwaarde	6 A gG voor onmiddellijke en vertraagde outputs 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	20 ms
[Uij] nominale isolatiespanning	300 V
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV overspanning categorie III conform EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0110 delen 1 & 2
lokale signalering	5 LED's
montagesteun	35 mm symmetrische DIN-rail

Omgeving

normen	EN/IEC 61496-1 EN 50156-1 EN/IEC 60947-5-1 EN 60204-1 EN/ISO 13849-1 EN 62061
productcertificeringen	TÜV UL CSA
IP-beschermingsgraad	IP20 (aansluitklemmen) conform EN/IEC 60529 IP40 (behuizing) conform EN/IEC 60529
omgevingstemperatuur bij werking	-25...55 °C
omgevingstemperatuur bij opslag	-25...75 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,2 cm
Package 1 Width	11,5 cm
Package 1 Length	12,5 cm
Package 1 Weight	338,0 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	Milieuprofiel van het product
Use Better	
Materialen en verpakking	
RoHS-richtlijn EU	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
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

Dimensions Drawings

Dimensions

