



## SCHNEIDER MODUL XPS-AF - OPRIRE DE URGENTA - 24 V C.A. C.C.

gama de produse Automatizare Preventa Safety

tip produs sau componenta Modul Preventa Safety

nume modul de siguranta XPSAF

aplicatie modul de siguranta Pt. monitoriz. opririi de urgenta, comut. si barierei optice de sig.

functie a modulului Monitorizare a echipamentelor de protectie electro-sensibil (ESPE) - Monitorizare a unei protectii mobile - Cablaj cu 2 canale pentru monitorizarea opririi de urgenta cu 2 contacte NC - Cablaj cu 1 canal pentru monitorizarea opririi de urgenta - Cablaj cu 2 canale pentru monitorizarea opririlor de urgenta multiple

nivel de securitate Poate ajunge la PL e/catego 4 conformitate cu EN/ISO 13849-1 - Poate atinge SILCL 3 conformitate cu EN/IEC 62061

fiabilitatea datelor despre securitate DC > 99 % conformitate cu EN/ISO 13849-1 - MTTFd = 172.1 years conformitate cu EN/ISO 13849-1 - PFHd = 5.61E-9 1/h conformitate cu EN/IEC 62061

tip de pornire Nemonitorizat

conexiuni - borne Terminale captive cu surub, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm<sup>2</sup> flexibil cu pin, cu guler dublu -

Terminale captive cu surub, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm<sup>2</sup> solid cu pin, cu guler dublu - Terminale captive cu surub,

1 x 0.25...1 x 1.5 mm<sup>2</sup> flexibil cu pin, cu guler dublu - Terminale captive cu surub, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm<sup>2</sup>

flexibil cu pin, cu guler dublu - Terminale captive cu surub, 2 x 0.14...2 x 0.75 mm<sup>2</sup> flexibil cu pin, cu guler

dublu - Terminale captive cu surub, 2 x 0.14...2 x 0.75 mm<sup>2</sup> solid cu pin, cu guler dublu - Terminale captive

cu surub, 2 x 0.25...2 x 1 mm<sup>2</sup> flexibil cu pin, cu guler dublu - Terminale captive cu surub, 2 x 0.5...2 x 1.5

mm<sup>2</sup> flexibil cu pin, cu guler dublu

tip de iesire Releu cu deschidere instantanee, 3 NO circuite, fara tensiune

numar de circuite suplimentare 0

[Us] tensiune de alimentare nominala 24 V c.a. - 15...10 % - 24 V c.c. - 15...10 %

timpe de sincronizare intre intrari Nelimitat

frecventa de alimentare 50/60 Hz

maximum power consumption in VA 5 VA c.a.

tip de protectie intrare Intern, electronic

tensiune circuit de cda 24 V  
maximum line resistance 90 Ohm  
capacitate de rupere 180 VA tinere AC-15 C300 iesire releu - 1800 VA de varf AC-15 C300 iesire releu  
capacitate de rupere 1,5 A la 24 V (DC-13) constanta de timp: 50 ms pentru iesire releu  
curent termic de iesire 6 A per releu pentru iesire releu  
[Ith] curent termic conventional in aer liber 18 A  
calibrul fuzibilului asociat 4 A gG or gL pentru iesire releu conformitate cu EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 partea 200 - 6 A fuzibila rapida pentru iesire releu conformitate cu EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 partea 200  
curent minim de iesire 10 mA pentru iesire releu  
tensiune minima de iesire 17 V pentru iesire releu  
maximum response time on input open 40 ms  
[Ui] tensiune nominala de izolatie 300 V (grad de poluare 2) conformitate cu SR EN 60947-5-1 - 300 V (grad de poluare 2) conformitate cu DIN VDE 0110 part 1  
[Uimp] tensiune de tinere la impuls 4 kV categorie de supratensiune III conformitate cu SR EN 60947-5-1 - 4 kV categorie de supratensiune III conformitate cu DIN VDE 0110 part 1  
semnalizare locala 3 LEDs  
consum de curent 30 mA la 24 V c.a. la sursa de alimentare  
suport de montare Sina DIN simetrica, 35 mm  
greutate produs 0,25 kg  
standarde EN/ISO 13850 - SR EN 60947-5-1 - EN/IEC 61496-1 (tip 4) - EN 60204-1 - EN 1088/ISO 14119  
certificari produs TUV - UL - CSA  
grad de protectie IP IP20 (borne) conformitate cu EN/IEC 60529 - IP40 (carcasa) conformitate cu EN/IEC 60529  
temperatura ambienta pentru utilizare -10...55 °C  
temperatura de depozitare -25...85 °C  
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium  
Regulamentul REACH Declaratia REACH  
Directiva RoHS UE Not applicable, out of EU RoHS legal scope  
Fara mercur Da  
Informatii privind scutirea de la RoHS Da  
Regulamentul RoHS Declaratia RoHS  
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului  
Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata  
WEEE In Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.  
Garantie 18 luni  
Pret: 897,98 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/modul-xps-af-oprire-de-urgenta-24-v-c-a-c-c-101740>