

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



### **SCHNEIDER MODUL XPS-AK - OPRIRE DE URGENTA - 110 V C.A.**

gama de produse Automatizare Preventa Safety  
tip produs sau componenta Modul Preventa Safety  
nume modul de siguranta XPSAK  
aplicatie modul de siguranta Pt. monitor. opririi de urg., comut., mater./muc. detect. si  
bar. optice de sig.  
functie a modulului Monitorizare muchii si suprafata de detectare - Cablaj cu 2 canale  
pentru monitorizarea opririlor de urgenta multiple - Monitorizare senzor de proximitate -  
Cablaj cu 1 canal pentru monitorizarea opririi de urgenta - Monitorizare a unei protectii  
mobile - Monitorizare a protectiei mobile asociate cu 2 comutatoare si pornire automata  
- Monitorizare a echipamentelor de protectie electro-sensibil (ESPE) - Cablaj cu 2 canale  
pentru monitorizarea opririi de urgenta cu 2 contacte NC  
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 = 154.5 ani conformitate cu EN/ISO 13849-1 - PFHd = 7.39E-9 1/h conformitate  
cu EN/IEC 62061  
tip de pornire Configurabil  
conexiuni - borne Terminale captive cu surub, bloc de terminale detasabile, 1 x 0.2 - 1 x  
2.5 mm<sup>2</sup> flexibil cu pin, cu guler dublu - Terminale captive cu surub, bloc de terminale  
detasabile, 1 x 0.2 - 1 x 2.5 mm<sup>2</sup> solid cu pin, cu guler dublu - Terminale captive cu  
surub, bloc de terminale detasabile, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm<sup>2</sup> flexibil cu pin, cu guler dublu  
- Terminale captive cu surub, bloc de terminale detasabile, 2 x 0.2...2 x 1 mm<sup>2</sup> solid cu  
pin, cu guler dublu - Terminale captive cu surub, bloc de terminale detasabile, 2 x 0.2 - 2  
x 1.5 mm<sup>2</sup> flexibil cu pin, cu guler dublu - Terminale captive cu surub, bloc de terminale  
detasabile, 2 x 0.25...2 x 1 mm<sup>2</sup> flexibil cu pin, cu guler dublu - Terminale captive cu  
surub, bloc de terminale detasabile, 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 1 NC + 4 iesiri cu semiconductori  
[Us] tensiune de alimentare nominala 110 V c.a. - 15...10 % - 24 V c.c. - 15...10 %  
timp de sincronizare intre intrari 2 sau 4 sin functie de cablaj (pornire automata) -  
Nelimitat (pornire manuala)  
frecventa de alimentare 50/60 Hz  
maximum power consumption in VA 6 VA c.a.  
tip de protectie intrare Intern, electronic  
tensiune circuit de cda 24 V c.c.  
maximum line resistance 28 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 4 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 0,4 kg  
standarde EN/IEC 60204-1 - EN 1088/ISO 14119 - SR EN 60947-5-1 - EN/ISO 13850  
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: 1 073,47 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/modul-xps-ak-oprire-de-urgenta-110-v-c>

