



**SCHNEIDER XUSL TIP 4 - PT PROTEC. MAINI - INTERV DETECT MARE - HP = 1810
MM, R=30MM**

gama de produse Detectare Preventa Safety

tip produs sau componenta Perdea luminoasa de siguranta, tip 4

nume scurt al dispozitivului XUSL4E

tip de iesire 2 iesiri de securitate OSSD releu static PNP (arc suppression)

aplicatie specifica produsului Pentru protectie manuala

[R] Resolution 30 mm

[Sn] distanta nominala de sensibilitate 3...20 m by cabling - 0...10 m by cabling

[Hp] Height protected 1810 mm

numar de fascicule 91

Type of start / restart Manual - Automat

External Device Monitoring (EDM) Selected by wiring

sistem de detectare Sistem emitator-receptor

timp de raspuns 13 ms

alcatuirea kitului adjustable mounting bracket(s) - 1 receiver(s) - 1 transmitter(s) - 1 ghid de utilizare cu certificat de conformitate pe CD-ROM

[EAA] unghi efectiv de deschidere 2,5 ° at 3 m

emisie IR LED 950 nm

[Us] tensiune de alimentare nominala 24 V c.c. +/- 20 %

alimentare Power supply conformitate cu IEC 61496-1 - Power supply conformitate cu IEC 60204-1

[Ie] curent nominal de functionare 2 A

consum de curent 42 mA in gol emitator - 83 mA in gol receptor - 42 mA emitator - 900 mA cu sarcina maxima receptor

limite curent de iesire 0,4 A pentru iesiri de securitate OSSD

tensiune de iesire 24 V

tip circuit de iesire C.c.

maximum voltage drop directivele 2002/95/EC - RoHS directive - 89/655/EEC - work equipment -

98/37/EEC - machinery - 89/336/EEC - electromagnetic compatibility - 2002/96/EC - WEEE directive
certificari produs TUV - CE - CULus
Safety level (correctly wired) Tip 4 conformitate cu IEC 61496-1 - SIL 3 conformitate cu IEC 61508 -
SILCL 3 conformitate cu IEC 62061 - Catego 4 conformitate cu EN/ISO 13849-1 - PL = e conformitate cu
EN/ISO 13849-1
optical characteristic Resistance to light disturbance conformitate cu EN/IEC 61496-2
Mission time 20 yr
fiabilitatea datelor despre securitate PFHd = 2.02E-8 1/h conformitate cu IEC 61508
temperatura ambianta pentru utilizare 14...131 °F - -20...55 °C
temperatura de depozitare -35...70 °C - -13...158 °F
umiditate relativa 0...95 % fara condensare
grad de protectie IP IP65 - IP67
rezistenta la socuri 10 gn pentru 16 ms conformitate cu IEC 61496-1
rezistenta la vibratii 0.35 +/- 0.05 mm (f= 10...55 Hz) conformitate cu IEC 61496-1
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Directiva RoHS UE Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia
RoHS UE
Fara metale grele toxice Da
Fara mercur Da
Informatii privind scutirea de la RoHS Da
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Garantie 18 luni
Pret: 22.225,14 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/xusl-tip-4-pt-protec-maini-interv-detect-mare-hp-1810-mm-r-30mm-101802>