



SCHNEIDER XUSL TIP 4 - PROT. DEGET - INTERV DETECT STABIL - HP = 310 MM,
R=14MM

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 protejarea degetelor

[R] Resolution 14 mm

[Sn] distanta nominala de sensibilitate 1...6 m by cabling - 0...3 m by cabling

[Hp] Height protected 310 mm

numar de fascicule 30

Type of start / restart Manual - Automat

External Device Monitoring (EDM) Selected by wiring

sistem de detectare Sistem emitator-receptor

timp de raspuns 5.5 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 89/336/EEC - electromagnetic compatibility - 2002/95/EC - RoHS

directive - 98/37/EEC - machinery - 89/655/EEC - work equipment - 2002/96/EC - WEEE directive
certificari produs CULus - CE - TUV

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 = 1.27E-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: 7.522,35 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/xusl-tip-4-prot-deget-interv-detect-stabil-hp-310-mm-r-14mm-101768>