



Principale

Gama de produse	Harmony XPE
Tip produs sau componenta	Comutator de picior
Material	Metal
Tip comutator de picior	Comutator de picior simplu
Nume scurt al dispozitivului	XPER
Echipament furnizat	Cover
Mecanism de declansare	Cu mecanism de declansare
Operare contacte	1 pas cu ieșire analogică
Tip si compozitie contacte	2 NC + NO
Culoare	Portocaliu

Suplimentare

Deschidere pozitiva	Cu conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix K
[Us] tensiune nominala de alimentare	24...48 V c.c.
Limite tensiune de alimentare	19...58 V
Consum de curent	4 mA în gol
Abatere curent de iesire	-12...2 % la -25...70 °C -6...2 % la 0...50 °C
Conexiuni - borne	Borna cu clema cu surub, <= 1 x 2.5 mm ² cu sau fără pini terminali Borna cu clema cu surub, <= 2 x 1.5 mm ² cu sau fără pini terminali
Intrare pentru cablu	2 intrari filetate pentru presetupe de cablu Pg 16
Durabilitate mecanică	15000000 cic
[Ie] curent nominal de utilizare	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix A
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V (grad de poluare 3) conformitate cu EN/IEC 60947-1 500 V (grad de poluare 3) conformitate cu NF C 20-040 group C 500 V (grad de poluare 3) conformitate cu VDE 0110 grupa C 300 V conformitate cu UL 508 300 V conformitate cu CSA C22.2 No 15

[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu EN/IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MΩ conformitate cu IEC 60255-7 categoria 3 25 MΩ conformitate cu NF C 93-050 metoda A
Protectie la scurtcircuit	10 A cartuş fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1 10 A cartuş fuzibil tip gG conformitate cu VDE 0660-200
Putere nominala de functionare in W	10 W DC-13, rata de functionare <60 cic/mn, 5000000 cic, 24 V, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix C 4 W DC-13, rata de functionare <60 cic/mn, 5000000 cic, 120 V, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix C 7 W DC-13, rata de functionare <60 cic/mn, 5000000 cic, 48 V, factor de sarcină: 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-1 appendix C
Greutate produs	2,6 kg

Mediu

Standarde	NF E 09-031
Certificari produs	FIMKO
Tratament protector	TC
Temperatura ambientă pentru utilizare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Rezistenta la vibratii	15 gn (f= 10...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistenta la socuri	150 gn conformitate cu NF E 09-031 20 gn conformitate cu IEC 60068-2-27
Categorie de supratensiune	Class I conformitate cu EN/IEC 61140 Class I conformitate cu NF C 20-030
Grad de protectie IP	IP66 conformitate cu SR EN 60529 IP669 conformitate cu NF C 20-010

Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garan#ie contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------