



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	XPEM
Capac de protecție	Fara
Mecanism de declansare	Fara mecanism de declansare
Operare contacte	1 treapta
Tip si compozitie contacte	1 NC + 1 NO
Culoare	Albastru

Suplimentare

Deschidere pozitiva	Cu conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa K
Conexiuni - borne	Borna cu clema cu surub, $\leq 1 \times 2.5 \text{ mm}^2$ cu sau fără pini terminali Borna cu clema cu surub, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ cu sau fără pini terminali
Intrare pentru cablu	2 tapped entries pentru Pg 16
Marcaj	II2 D-Ex tD A21 IP65 T85°C
Durabilitate mecanică	5000000 cic
[Ie] curent nominal de utilizare	3 A la 240 V, AC-15, A300 0,27 A la 250 V, DC-13, Q300 conformitate cu EN/IEC 60947-5-1 anexa A
[Ui] tensiune nominala de izolatie	300 V conformitate cu UL 508 500 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 CSA C22.2 No 15
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu EN/IEC 60947-1 6 kV conformitate cu IEC 60664
Maximum resistance across terminals	0,025 mOhm conformitate cu IEC 60255-7 categoria 3 0,025 mOhm 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 cartuș fuzibil tip gG conformitate cu VDE 0660-200

Lățime	104 mm
Adâncime	172 mm
Înălțime	59 mm

Mediu

Standarde	EN 50014 ATEX D 94/9/CE IEC 61241-1 IEC 61241-0 EN 50281-1-1
Zona cu praf	Zona 21 - 22
Certificari produs	INERIS 04ATEX0025
Tratament protector	TC
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-20...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Rezistența la vibrații	15 gn (f= 10...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistența la socuri	150 gn conformitate cu NF E 09-031 20 gn conformitate cu IEC 60068-2-27
Clasa de protecție la electrocutare	Clasa I conformitate cu EN/IEC 61140 Clasa I conformitate cu NF C 20-030
Grad de protecție IP	IP66

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
Informații privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operații de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în puștele de colectare a deșeurilor menajere.

Garan#ie contractuală

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