



### Principales

Gamme de produits	Harmony XPE
Fonction produit	Interrupteur à pédale
Matière	Métal
Type d'interrupteur à pied	Interrupteur à pédale unique
Nom de l'appareil	XPEM
Mécanisme déclencheur	Sans mécanisme de déclenchement
Fonctionnement des contacts	1 cran avec sortie analogique
Description des contacts	2 &nbsp;"O" &nbsp;+ &nbsp;"F"
Couleur	Bleu

### Complémentaires

Ouverture positive	Avec se conformer à EN/IEC 60947-5-1 annexe K
[Us] tension d'alimentation	24...48 V CC
Limites de la tension d'alimentation	19...58 V
Consommation électrique	4 mA sans charge
Dérive du courant de sortie	-12...2 % à -25...70 °C -6...2 % à 0...50 °C
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> avec ou sans embout Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm <sup>2</sup> avec ou sans embout
Entrée de câble	2 &nbsp;entrées taraudées pour presse-étoupe de câble Pg &nbsp;16
Endurance mécanique	15000000 cycle
[Ie] courant assigné d'emploi	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] tension d'isolement	500 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/IEC 60947-1 500 V (degré de pollution 3) se conformer à NF C 20-040 groupe C 500 V (degré de pollution 3) se conformer à VDE 0110 gr C 300 V se conformer à UL 508 300 V se conformer à CSA C22.2 No 14
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/IEC 60947-1 6 kV se conformer à IEC 60664
Résistance maximale entre bornes	0,025 MOhm se conformer à CEI 60255-7 catégorie 3 0,025 mOhm se conformer à NF C 93-050 méthode A
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/IEC 60947-5-1 10 A cartouche fusible type gG se conformer à VDE 0660-200
Puissance assignée d'emploi en W	10 W DC-13, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, 5000000 cycle, 24 V, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 annexe C 4 W DC-13, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, 5000000 cycle, 120 V, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 annexe C 7 W DC-13, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, 5000000 cycle, 48 V, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 annexe C
Physical characteristics	(13-14)NO (21-22)NC (11-12)NC (23-24)NO
Poids du produit	1,2 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## Environnement

Normes	NF E 09-031
Certifications du produit	CSA FIMKO
Traitement de protection	TC
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	15 gn (f= 10...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	150 gn se conformer à NF E 09-031 20 gn se conformer à CEI 60068-2-27
Catégorie de surtension	Classe I se conformer à EN/IEC 61140 Classe I se conformer à NF C 20-030
Degré de protection IP	IP66 se conformer à CEI 60529 IP669 se conformer à NF C 20-010

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------