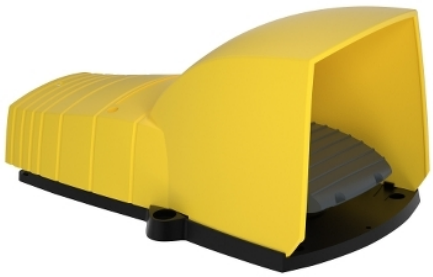
Fiche produit
Caractéristiques

XPEY310
Preventa XPEY - inter. à pied - simple - avec capot - plast.- jaune - 1O+1F



Principales

Gamme de produit	Harmony XPE
Type de produit ou équipement	Interrupteur à pédale
Matière	Plastique
Type d'interrupteur à pied	Interrupteur à pédale unique
Nom de l'appareil	XPEY
Equipement inclus	Capot
Mécanisme déclencheur	Sans mécanisme de déclenchement
Fonctionnement des contacts	1 étage
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"
Couleur	Jaune

Complémentaires

Ouverture positive	Avec se conformer à EN/CEI 60947-5-1 annexe K
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 1 x 2,5 mm² avec ou sans embout Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm² avec ou sans embout
Endurance mécanique	5000000 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/CEI 60947-5-1 appendix A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/CEI 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/CEI 60947-1
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ se conformer à CEI 60255-7 catégorie 3 25 MΩ se conformer à NF C 93-050 méthode A
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/CEI 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/CEI 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/CEI 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/CEI 60947-5-1 annexe C
Poids du produit	0,69 kg

Environnement

Traitement de protection	TH
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…55 °C
Température ambiante de stockage	-40…70 °C
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 10…500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn se conformer à CEI 60068-2-27
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à EN/CEI 61140 Classe II se conformer à NF C 20-030
Degré de protection IP	IP55 conforming to CEI 60529

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 l'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.

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	16,6 cm
Largeur de l'emballage 1	17 cm
Longueur de l'emballage 1	28,6 cm
Poids de l'emballage 1	876 g
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	40 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm
Poids de l'emballage 2	6,09 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	24
Hauteur de l'emballage 3	77 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	60 cm
Poids de l'emballage 3	32,86 kg

Durabilité de l'offre

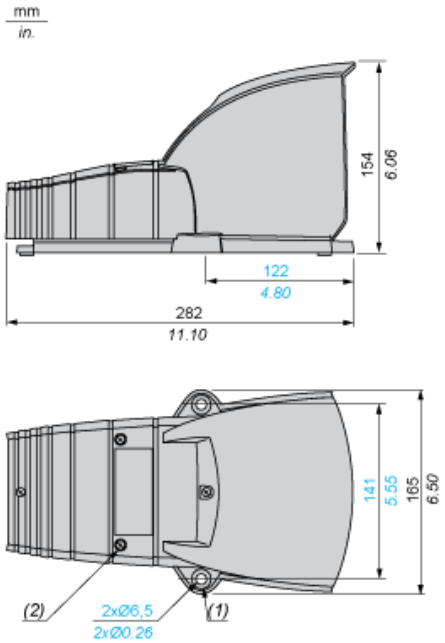
Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises Profil de circularité
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

Pédale en plastique avec capot protecteur

Dimensions



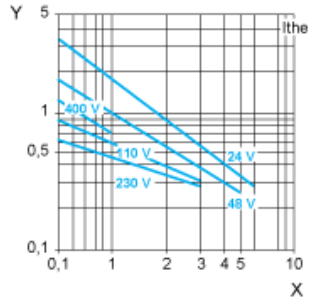
(1) Trou avec lamage Ø 16 x 4.
(2) 4 vis de fixation du capot : acier inoxydable. Couple de serrage : 1 N.m.

Durabilité électrique des contacts

Catégorie d'utilisation AC-15

Cadence de fonctionnement : 3600 cycles par heure. Facteur de charge : 0,5.

Circuit inductif :



X Courant en A
Y Millions de cycles de fonctionnement

Catégorie d'utilisation DC-13

Voir la caractéristique du produit "puissance opérationnelle en W".