

Fiche technique du produit

Spécifications



Preventa XPER - inter. à pied - double - avec capot - métal.- orange - 4O+4F

XPER3110D

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony XPE
Type de produit ou équipement	Interrupteur à pédale
Matière	Métal
Type d'interrupteur à pied	Interrupteur à pédale double
Nom de l'appareil	XPER
Equipement fournis	Capot
Mécanisme déclencheur	Sans mécanisme de déclenchement
Fonctionnement des contacts	1 étage
Type et composition des contacts	2 x 2 NF + 1 NO
Couleur	Orange

Complémentaires

Ouverture positive	Avec se conformer à 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 1,5 mm² avec ou sans embout
Entrée de câble	2 entrées taraudées pour presse-étoupe de câble Pg 16
Durée de vie 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 CEI 60947-5-1 annexe A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V (degré de pollution 3) se conformer à 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 groupe 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 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 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 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 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 CEI 60947-5-1 annexe C
Caractéristiques physiques	(23-24)NO (21-22)NF (11-12)NF B (13-14)NO

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Poids du produit	5,92 kg
------------------	---------

Environnement

Normes	NF E 09-031
Certifications du produit	FIMKO
Traitement de protection	TC
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température de l'air ambiant 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 CEI 61140 Classe I se conformer à NF C 20-030
Degré de protection IP	IP66 se conformer à CEI 60529 IP66 se conformer à CEI 60529

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	30,000 cm
Largeur de l'emballage 1	40,000 cm
Longueur de l'emballage 1	60,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	8,366 kg
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	75,000 cm
Largeur de l'emballage 2	60,000 cm
Longueur de l'emballage 2	80,000 cm
Poids de l'emballage 2	41,948 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

 Empreinte environnementale	
Empreinte carbone du cycle de vie total	62 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	56 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	4 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Directive UE RoHS	Conforme
Règlementation REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil

Use Longer

 Prolongation de vie	
Réparation	Non

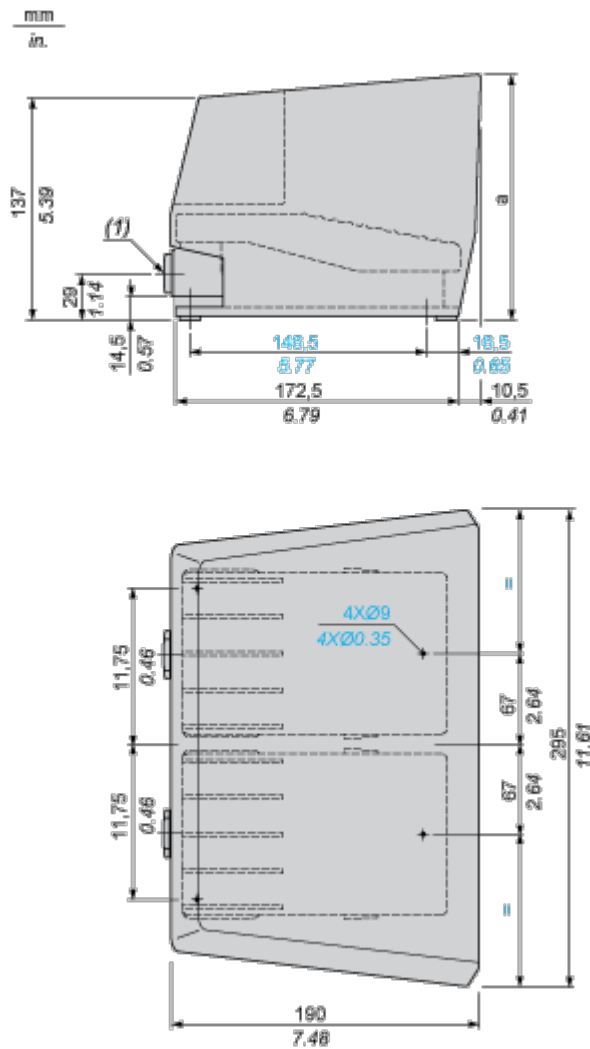
Use Again

 Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	13
Reprise	Oui
Label 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.

Encombrenements

Pédale métallique double avec capot protecteur

Dimensions



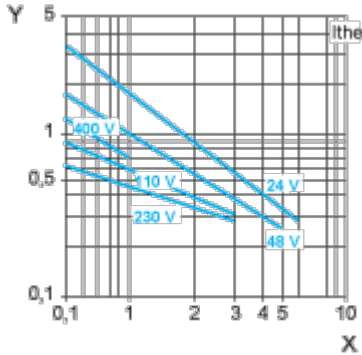
(1) 2 entrées taraudées pour presse-étoupe n° 16 (Pg 16). Pour ISO M20, utiliser un adaptateur DE9RA620.

Courbes de performance

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".

Technical Illustration

Dimensions

