

Fiche technique du produit

Spécifications



Preventa XPEY - inter. à pied - simple - avec capot - plast.- jaune - 10+1F

XPEY510

Statut commercial: Commercialisé

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
Équipement Inclus	Capot
Mécanisme Déclencheur	Avec mécanisme de déclenchement
Fonctionnement Des Contacts	1 étage
Description Des Contacts	1 "O" + 1 "F"
Couleur	Jaune

Complémentaires

Ouverture Positive	Avec se conformer à CEI 60947-5-1 annexe K
Mode De Raccordement	Borniers à vis-étrier, $\leq 1 \times 2,5 \text{ mm}^2$ avec ou sans embout Borniers à vis-étrier, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ 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 CEI 60947-5-1 appendix A
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	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 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 CEI 60947-1
Résistance Maximale Entre Bornes	25 M Ω se conformer à CEI 60255-7 catégorie 3 25 M Ω 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 $<60 \text{ cyc/mn}$, 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 $<60 \text{ cyc/mn}$, 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 $<60 \text{ cyc/mn}$, 5000000 cycle, 48 V, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C
Poids Du Produit	0,7 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 CEI 61140 Classe II se conformer à NF C 20-030
Degré De Protection Ip	IP55 se conformer à CEI 60529

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	16,8 cm
Largeur De L'Emballage 1	17,2 cm
Longueur De L'Emballage 1	28,4 cm
Poids De L'Emballage 1	888 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	6,58 kg
Type D'Emballage 3	P06
Nb Produits Dans L'Emballage 3	24
Hauteur De L'Emballage 3	80 cm
Largeur De L'Emballage 3	80 cm
Longueur De L'Emballage 3	60 cm
Poids De L'Emballage 3	34,82 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions RoHS [Oui](#)

Certifications et normes

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive RoHS Ue [Conformité pro-active \(Produit en dehors du scope légal RoHS UE\)](#)

Régulation RoHS Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

Profil Environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

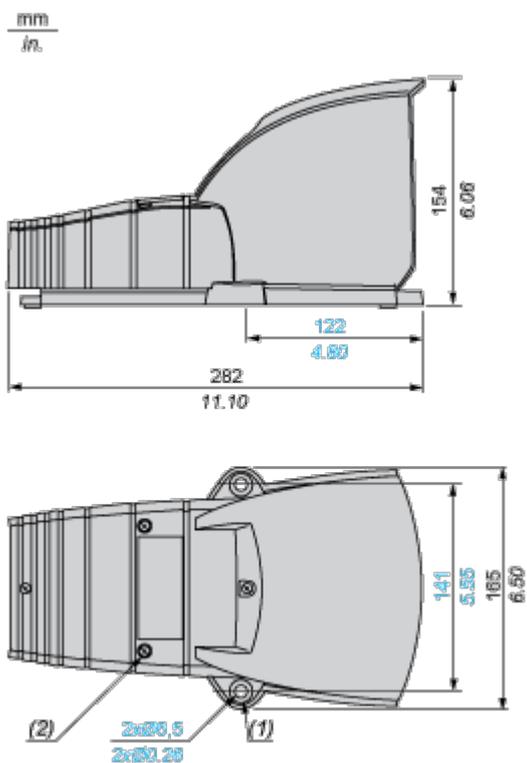
Deee [Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.](#)

Profil De Circularité [Pas d'opérations particulières de recyclage requises](#)
[Profil de circularité](#)

Encombrements

Pédale en plastique avec capot protecteur

Dimensions



(1) Trou avecamage $\varnothing 16 \times 4$.

(2) 4 vis de fixation du capot : acier inoxydable. Couple de serrage : 1 N.m.

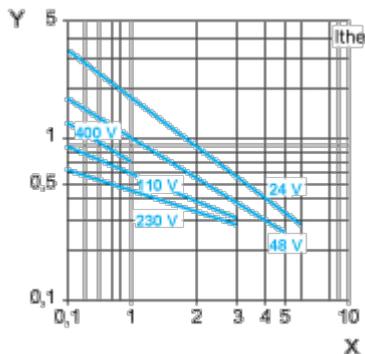
Courbes de performance

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".