

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Preventa XPEM - inter. à pied - simple - avec capot - métal.- bleu - 20+2F

XPEM611

### Principales

Gamme De Produit	Harmony XPE
Type De Produit Ou Équipement	Interrupteur à pédale
Matière	Métal
Type D'Interrupteur À Pied	Interrupteur à pédale unique
Nom De L'Appareil	XPEM
Équipement Inclus	Capot
Mécanisme Déclencheur	Sans mécanisme de déclenchement
Fonctionnement Des Contacts	2 étages
Description Des Contacts	2 "O" + 2 "F"
Couleur	Bleu

### 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
Entrée De Câble	2 entrées taraudées pour presse-étoupe de câble Pg 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 CEI 60947-5-1 appendix 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 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 $\Omega$ se conformer à CEI 60255-7 catégorie 3 25 M $\Omega$ 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	2,42 kg

### Environnement

<b>Normes</b>	NF E 09-031
<b>Certifications Du Produit</b>	FIMKO CSA
<b>Traitement De Protection</b>	TC
<b>Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement</b>	-25...70 °C
<b>Température Ambiante De Stockage</b>	-40...70 °C
<b>Tenue Aux Vibrations</b>	15 gn (f= 10...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
<b>Tenue Aux Chocs Mécaniques</b>	150 gn se conformer à NF E 09-031 20 gn se conformer à CEI 60068-2-27
<b>Catégorie De Surtension</b>	Classe I se conformer à CEI 61140 Classe I se conformer à NF C 20-030
<b>Degré De Protection Ip</b>	IP66 se conformer à CEI 60529 IP669 se conformer à CEI 60529

## Emballage

<b>Type D'Emballage 1</b>	PCE
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 1</b>	1
<b>Hauteur De L'Emballage 1</b>	16,500 cm
<b>Largeur De L'Emballage 1</b>	16,500 cm
<b>Longueur De L'Emballage 1</b>	20,000 cm
<b>Poids De L'Emballage 1</b>	2,514 kg
<b>Type D'Emballage 2</b>	P06
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 2</b>	30
<b>Hauteur De L'Emballage 2</b>	75,000 cm
<b>Largeur De L'Emballage 2</b>	60,000 cm
<b>Longueur De L'Emballage 2</b>	80,000 cm
<b>Poids De L'Emballage 2</b>	88,120 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 months
-----------------	-----------

## Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO<sub>2</sub>.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

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

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)

## Performances en matière de bien-être

✓ Sans Svhc Reach

---

✓ Sans Métaux Lourds Toxiques

---

✓ Sans Mercure

---

✓ Information Sur Les Exemptions  
Rohs Oui

---

### Régulation Reach

[Déclaration REACH](#)

---

### Directive Rohs Ue

Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

[Déclaration RoHS UE](#)

---

### Régulation Rohs Chine

[Déclaration RoHS pour la Chine](#)

---

### Deee

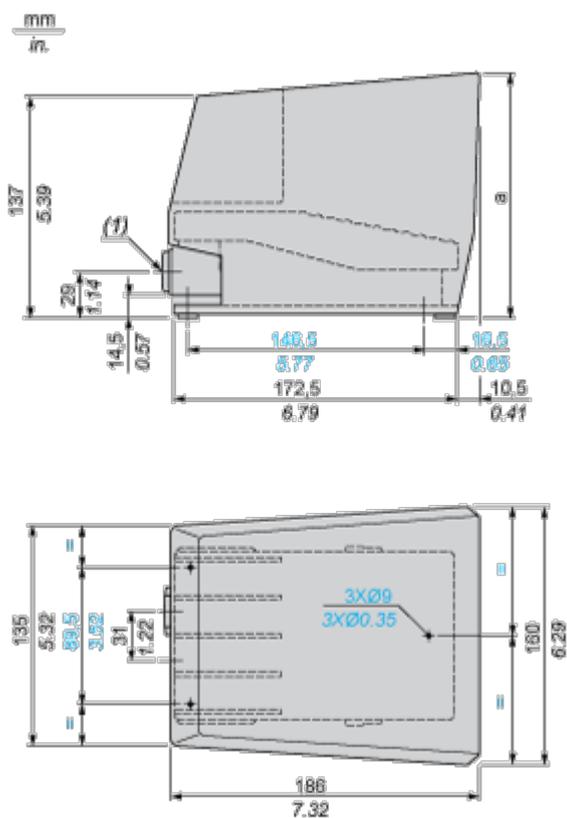
Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

---

## Encombrements

### Pédale métallique simple 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

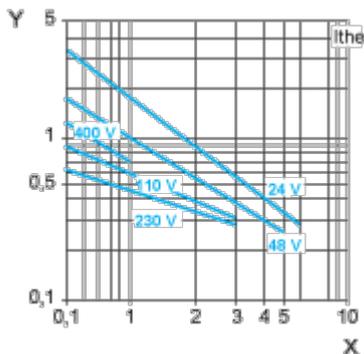
### Durabilité électrique des contacts

---

#### 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".