

# Scheda dati

Specifiche



Interruttore a pedale, Harmony XPE,  
metallo, blu, senza copertura, 1  
scatto, 1 contatto NC+NO,  
protezione contro la polvere, ATEX

XPEM110EX

**Prezzo: 235,50 EUR**

## Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XPE
Tipo Prodotto	Interruttore a pedale
Materiale	Metallo
tipo interr a pedale	Interruttore a pedale singolo
Nome Dispositivo	XPEM
copertura di protezione	Senza
meccanismo di sgancio	Senza meccanismo a scatto
Funzionamento dei contatti	1 passo
Composizione e tipologia contatti	1 NC + 1 NO
Colore	Blu

## Caratteristiche tecniche

Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 appendice K
connessioni - morsetti	Morsetto di fissaggio a vite, $\leq 1 \times 2,5 \text{ mm}^2$ con o senza estremità cavo Morsetto di fissaggio a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con o senza estremità cavo
entrata cavo	2 ingressi collegati per Pg 16
Marcatura	II2 D-Ex tD A21 IP65 T85°C
Durata meccanica	5000000 cicli
Corrente nominale di impiego [Ie]	3 A a 240 V, AC-15, A300 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300 conforme a IEC 60947-5-1 appendice A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	300 V conforme a UL 508 500 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1 500 V (grado di inquinamento 3) conforme a NF C 20-040 gruppo C 500 V (grado di inquinamento 3) conforme a VDE 0110 gr C 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a IEC 60947-1 6 kV conforme a IEC 60664
resistenza tra terminali	0,025 mOhm conforme a IEC 60255-7 category 3 0,025 mOhm conforme a NF C 93-050 metodo A
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1 10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a VDE 0660-200
Larghezza	104 mm
Profondità	172 mm
Altezza	59 mm

## Ambiente

<b>Norme Di Riferimento</b>	EN 50014 ATEX D 94/9/CE IEC 61241-1 IEC 61241-0 EN 50281-1-1
<b>zona polverosa</b>	Zona 21 - 22
<b>Certificazioni Prodotto</b>	INERIS 04ATEX0025
<b>Trattamento di protezione</b>	TC
<b>Temperatura Ambiente</b>	-20...60 °C
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...70 °C
<b>Resistenza alle vibrazioni</b>	15 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
<b>Resistenza agli shock</b>	150 gn conforme a NF E 09-031 20 gn conforme a IEC 60068-2-27
<b>Classe di protezione contro le scariche elettriche</b>	Classe I conforme a IEC 61140 Classe I conforme a NF C 20-030
<b>Grado Di Protezione IP</b>	IP66

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	9,5 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	17,5 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	21,5 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	1,46 kg
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S03
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	6
<b>Confezione 2: altezza</b>	30,0 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	30,0 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	40,0 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	9,309 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	18
---------------------------	----

## Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

### Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita 11

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### Use Better

#### Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato Sì

Imballaggio senza plastica Sì

[Direttiva RoHS UE](#)

Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

### Use Again

#### Reimballaggio e rifabbricazione

Ritiro del prodotto Sì

Etichetta RAEE



Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.