Scheda dati

Specifiche



Interruttore a pedale singolo XPE-R c/protezione metallo arancio - 2NC+2NO

XPER311

Prezzo: 131,55 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XPE
Tipo Prodotto	Interruttore a pedale
Materiale	Metallo
tipo interr a pedale	Interruttore a pedale singolo
Nome Dispositivo	XPER
Apparecchiatura Fornita	Coperchio
meccanismo di sgancio	Senza meccanismo a scatto
Funzionamento dei contatti	1 passo
Composizione e tipologia contatti	2 NC + NO
Colore	Arancione

Caratteristiche tecniche

Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 appendice K
connessioni - morsetti	Morsetto di fissaggio a vite, <= 1 x 2,5 mm² con o senza estremità cavo Morsetto di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm² con o senza estremità cavo
Ingresso Cavi	2 ingressi filettati per pressacavo Pg 16
Durata meccanica	15000000 cicli
Corrente nominale di impiego [Ie]	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 conforme a IEC 60947-5-1 appendice A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	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 UL 508 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a IEC 60947-1
resistenza tra terminali	25 MΩ conforme a IEC 60255-7 category 3 25 MΩ 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
potenza di impiego nominale in W	10 W DC-13, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, 5000000 cicli, 24 V, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 4 W DC-13, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, 5000000 cicli, 120 V, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 7 W DC-13, intervallo di funzionamento <60 cicli/m, 5000000 cicli, 48 V, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
peso prodotto	2,42 kg

Ambiente

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Norme Di Riferimento	NF E 09-031
Certificazioni Prodotto	FIMKO
Trattamento di protezione	TC
Temperatura Ambiente	-25…70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40…70 °C
Resistenza alle vibrazioni	15 gn (f= 10…500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza agli shock	150 gn conforme a NF E 09-031 20 gn conforme a IEC 60068-2-27
Categoria di sovratensione	Classe I conforme a IEC 61140 Classe I conforme a NF C 20-030
Grado Di Protezione IP	IP66 conforming to CEI 60529 IP66 conforming to CEI 60529

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	16,4 cm
Confezione 1: larghezza	16,6 cm
Confezione 1: profondità	20,0 cm
Peso imballo (Kg)	2,44 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	5,46 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	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	**18 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	**16 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	**0.4 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	**1 kg CO2 eq.**
Informazioni ambientali	**Profilo ambientale del prodotto**

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	**Sì**
Imballaggio senza plastica	**Sì**
Direttiva RoHS dell'UE	**Conforme**
Regolamento REACh	**Non contiene SVHC oltre i limiti**

Use Longer

Estensione durata

Riparazione	**No**

Use Again

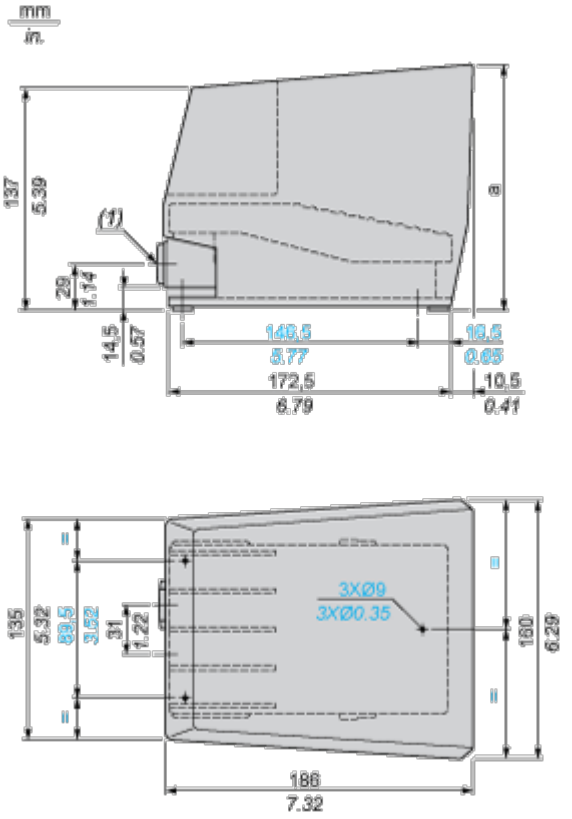
Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	**13**
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.**

Disegni dimensionali

Singolo interruttore a pedale metallico con coperchio protettivo

Dimensioni



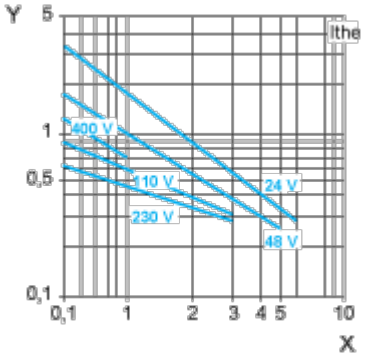
(1) 2 ingressi con foro filettato per passacavo n. 16 (Pg 16). Per ISO M20, utilizzare l'adattatore DE9RA620.

Curve di prestazioni

Durata elettrica dei contatti

Categoria di utilizzo AC-15

Frequenza operativa: 3600 cicli operativi/ora. Fattore di carico: 0,5.
Circuito induttivo:



X Corrente in A

Y Milioni di cicli operativi

Categoria di utilizzo DC-13

Consultare le caratteristiche del prodotto “Potenza operativa in W”.

Technical Illustration

Dimensions

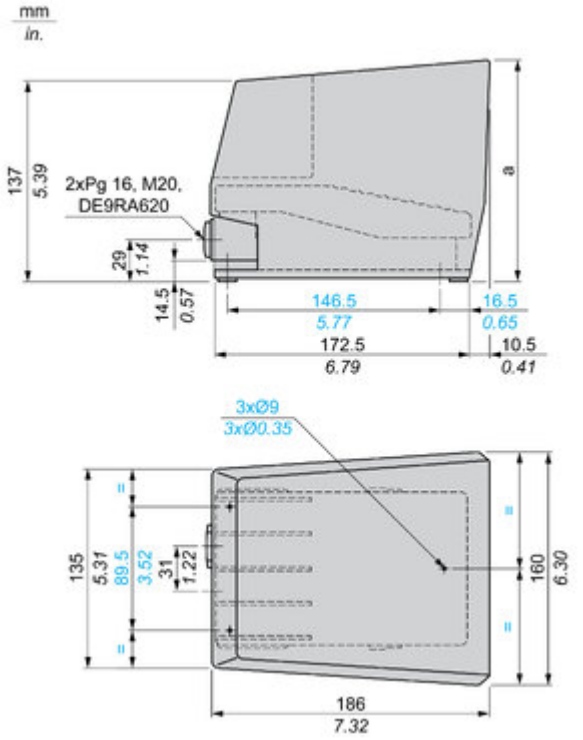


Image of product / Alternate images

Alternative

