

# Scheda dati

Specifiche



## Interruttore a pedale singolo XPE-R c/protezione metallo arancio - 1NC+1NO

XPER510

Prezzo: 153,05 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             | Con meccanismo a scatto       |
| Funzionamento dei contatti        | 1 passo                       |
| Composizione e tipologia contatti | 1 NC + 1 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 mm <sup>2</sup> con o senza estremità cavo<br>Morsetto di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> 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<br>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<br>500 V (grado di inquinamento 3) conforme a NF C 20-040 gruppo C<br>500 V (grado di inquinamento 3) conforme a VDE 0110 gr C<br>300 V conforme a UL 508<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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                                   | 2,57 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<br>20 gn conforme a IEC 60068-2-27 |
| Categoria di sovratensione | Classe I conforme a IEC 61140<br>Classe I conforme a NF C 20-030 |
| Grado Di Protezione IP     | IP66 conforming to CEI 60529<br>IP66 conforming to CEI 60529     |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 16,500 cm |
| Confezione 1: larghezza          | 16,500 cm |
| Confezione 1: profondità         | 20,000 cm |
| Peso imballo (Kg)                | 2,634 kg  |
| Unità di misura confezione 2     | S06       |
| Numero di unità per confezione 2 | 30        |
| Confezione 2: altezza            | 75,000 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 60,000 cm |
| Confezione 2: profondità         | 80,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 87,490 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                                                         | 19 kg CO2 eq.                                   |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]                                                 | 17 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                                                                               | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

Use Better

|  Materiali e imballaggio |                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato                                                                             | Sì                                               |
| Imballaggio senza plastica                                                                                  | Sì                                               |
| Direttiva RoHS dell'UE                                                                                      | <a href="#">Conforme</a>                         |
| Regolamento REACH                                                                                           | <a href="#">Non contiene SVHC oltre i limiti</a> |

Use Longer

|  Estensione durata |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Riparazione                                                                                           | No |

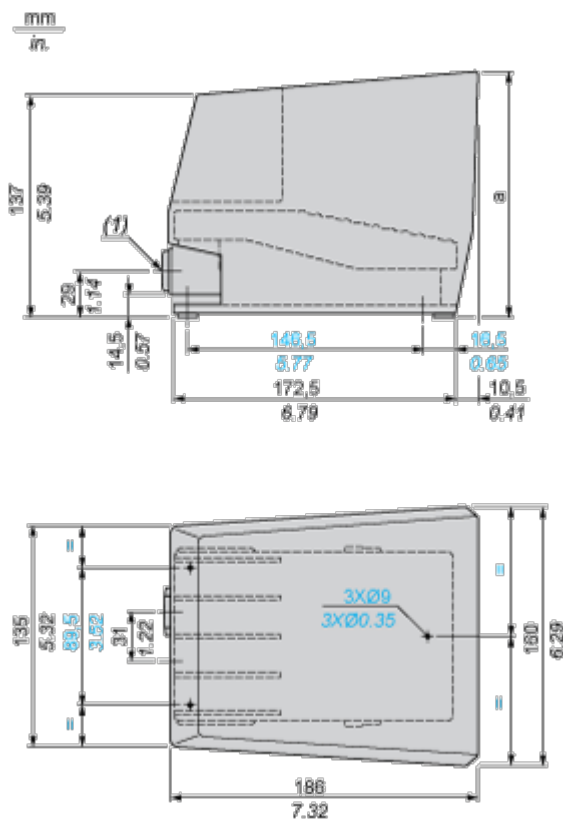
Use Again

|  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



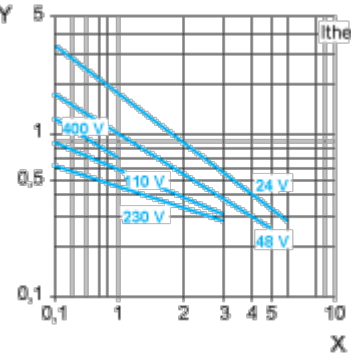
- (1) 2 ingressi con foro filettato per passacavo n. 16 (Pg 16). Per ISO M20, utilizzare l'adattatore DE9RA620.

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

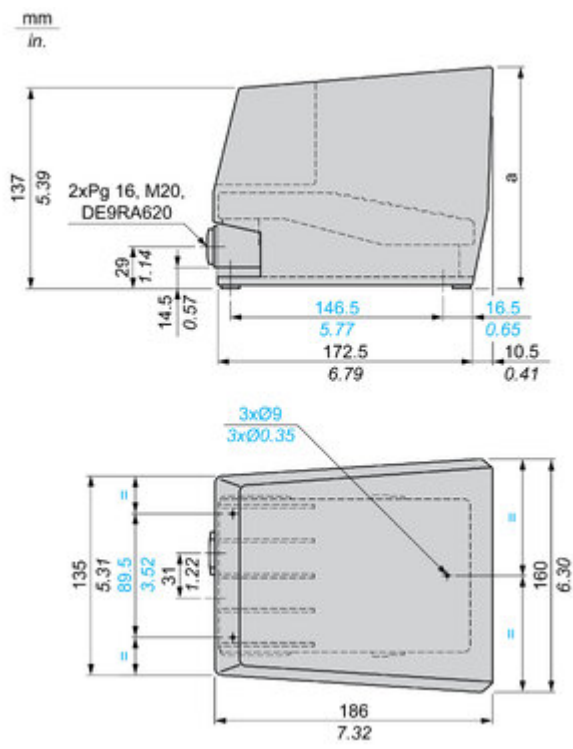


Image of product / Alternate images

Alternative

---

