XPER529

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



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 con uscita analogica
Composizione e tipologia contatti	2 NC + NO
Colore	Arancione

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche technone	
Apertura positiva	Con conforme a CEI EN 60947-5-1 appendice K
Tensione alimentazione nominale [Us]	2448 V CC
Limiti tensione alimentazione	1958 V
Assorbimento di corrente	4 mA senza carico
Fluttuazione corrente di uscita	-122 % a -2570 °C -62 % a 050 °C
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 [le]	3 A, 240 V, AC-15, A300 0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 conforme a CEI EN 60947-5-1 appendice A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	500 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN/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 EN/IEC 60947-1
Resistenza tra terminali	25 M Ω conforme a IEC 60255-7 category 3 25 M Ω conforme a NF C 93-050 metodo A
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a CEI EN 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 CEI EN 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 CEI EN 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 CEI EN 60947-5-1 appendice C
Peso prodotto	2,6 kg

Ambiente

Norme di riferimento	NF E 09-031
Certificazioni prodotto	FIMKO
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C
Resistenza alle vibrazioni	15 gn (F= 10500 Hz) conforme a 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 EN/IEC 61140 Classe I conforme a NF C 20-030	
Grado di protezione IP	IP66 conforming to CEI 60529 IP669 conforming to NF C 20-010	

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	15,100 cm
Confezione 1: larghezza	15,300 cm
Confezione 1: profondità	17,700 cm
Confezione 1: peso	2,924 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	6,669 kg

Sostenibilità dell'offerta

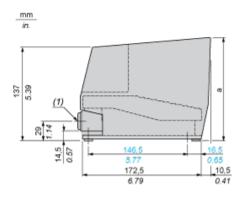
☑ Dichiarazione REACh
Sì
Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione
europea)
Sì
Sì
☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
₫ Sì
Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

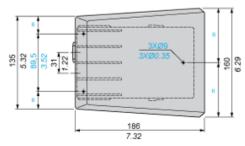
Garanzia contrattuale

Garanzia 18 months	
--------------------	--

Singolo interruttore a pedale metallico con coperchio protettivo

Dimensioni



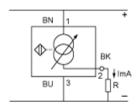


(1) 2 ingressi con foro filettato per passacavo n. 16 (Pg 16). Per ISO M20, utilizzare l'adattatore DE9RA620.

XPER529

Interruttore a pedale con uscita analogica

Schema di cablaggio



BN BU Marrone

Blu

BK Nero

Scheda prodotto Curve di prestazioni

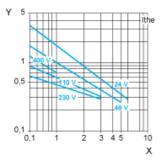
XPER529

Durata elettrica dei contatti

Categoria di utilizzo AC-15

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

Circuito induttivo:

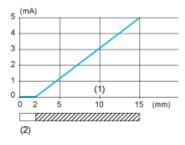


- X Corrente in A
- Y Milioni di cicli operativi

Categoria di utilizzo DC-13

Consultare le caratteristiche del prodotto "Potenza operativa in W".

Curva di corrente uscita analogica



- (1) Spostamento del pedale
- (2) Cambio di stato contatto