XPER229

Interruttore a pedale singolo XPE-R senza 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
Meccanismo di sgancio	Senza meccanismo a scatto
Funzionamento dei contatti	Uscita analogica
Composizione e tipologia contatti	2 NC + NO
Colore	Arancione

Caratteristiche tecniche

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	1,2 kg

Ambiente

Norme di riferimento	VDE 0660-200 CEI EN 60947-5-1	
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	

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	13,200 cm
Confezione 1: larghezza	8,800 cm
Confezione 1: profondità	23,300 cm
Confezione 1: peso	1,514 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	9,831 kg

Sostenibilità dell'offerta

☑ Dichiarazione REACh
Sì
Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
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

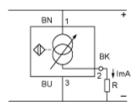
Garanzia	18 months

Scheda prodotto Connessioni e schema

XPER229

Interruttore a pedale con uscita analogica

Schema di cablaggio



BN BU Marrone Blu

BK Nero

Scheda prodotto Curve di prestazioni

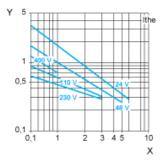
XPER229

Durata elettrica dei contatti

Categoria di utilizzo AC-15

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

Circuito induttivo:



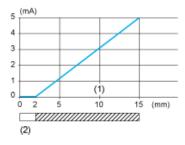
X Y Corrente in A

Milioni di cicli operativi

Categoria di utilizzo DC-13

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

Curva di corrente uscita analogica



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