



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony K
Tipo prodotto	Interruttore camma completo
Nome componente	K2
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	20 A
Installazione	Lato anteriore
Tipologia fissaggio	Foro Ø 22 mm
Tipo testa di commutazione camma	Con piastra anteriore 45 x 45 mm
Tipo di operatore	Nero maniglia, lunghezza = 35 mm
Chiusura a lucchetto manovra rotativa	Senza
Presentazione legenda	Con metallico legenda, 0 - 1 nero contrassegni
Funzione interruttore a camme	Interruttore
Ritorno	Senza
Posizione spento	Con posizione spento (off)
Numero di poli	2P
Posizioni di commutazione	Destra: 0° - 90°
Grado di protezione IP	IP65 conforming to CEI 60529

Caratteristiche tecniche

Angolo di commutazione	90 °
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	16 A
Potenza di impiego nominale in W	1300 W AC-3, 230 V 1 fase conforme a IEC 60947-3 14000 W AC-21, 400 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 17000 W AC-21, 500...660 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 2200 W AC-3, 230 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 2200 W AC-3, 400 V 1 fase conforme a IEC 60947-3 4000 W AC-23A, 230 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 4000 W AC-3, 400 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 4000 W AC-3, 500 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 4000 W AC-3, 690 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 5500 W AC-23A, 400 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 5500 W AC-23A, 500 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 5500 W AC-23A, 690 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3 8000 W AC-21, 230 V 3 fasi conforme a IEC 60947-3
Corrente di esercizio nominale CA [Ie]	8 A a 400 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 60947-3 10,8 A a 400 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 60947-3 14,6 A a 230 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 60947-3 4,7 A a 690 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 60947-3 6,4 A a 690 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 60947-3 6,5 A a 500 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 60947-3 8,3 A a 230 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 60947-3 8,9 A a 500 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 60947-3 2 A a 500 V AC-15 conforme a IEC 60947-5-1 3 A a 400 V AC-15 conforme a IEC 60947-5-1 4 A a 230 V AC-15 conforme a IEC 60947-5-1
Durata elettrica	200000 Cicli AC-23 200000 Cicli AC-3 600000 Cicli AC-15 600000 cicli AC-21

Maximum operating rate	2,5 Cicli/M AC-21 2,5 Cicli/M AC-23 2,5 Cicli/M AC-3 8,333 cicli/m AC-15
Corrente di cortocircuito	10000 A
Protezione contro i cortocircuiti	20 A cartuccia fusibile, tipo gG
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 KV nella funzione di isolamento 6 kV conforme a IEC 60947-1
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Apertura positiva	Con
Collegamento elettrico	Morsetti a vite prigioniera flessibile, capacità di serraggio: 2 x 1,5 mm ² Morsetti a vite prigioniera solido, capacità di serraggio: 1 x 2,5 mm ²
Durata meccanica	1000000 cicli
Larghezza totale CAD	45 mm
Altezza totale CAD	50 mm
Profondità totale CAD	49 mm
Peso prodotto	0,15 kg

Ambiente

Norme	IEC 60947-3 per Circuito di potenza IEC 60947-5-1 per circuito di controllo CENELEC EN 50013 GB/T 14048.5 per circuito di controllo GB/T 14048.3 per Circuito di potenza
Certificazioni prodotto	CSA 240 V 3 hp 3 fasi 2 -poli UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2 -poli CSA 240 V 1 hp 1 fase UL 240 V 1 hp 3 fasi CCC
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-25...55 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Resistenza agli shock	30 gn conforme a IEC 68-2-27
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f = 10...150 Hz) conforme a IEC 68-2-6
Categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 536 Classe II conforme a NF C 20-030

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	6,500 cm
Confezione 1: larghezza	6,500 cm
Confezione 1: profondità	11,000 cm
Confezione 1: peso	157,000 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	15,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	1,701 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	320
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	60,000 cm
Confezione 3: peso	62,432 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	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
----------	-----------