



Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony K
Tipo Prodotto	Corpo interruttore camma
Nome componente	K1
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	12 A
Composizione assemblaggio	Blocchi di contatto + piastra di fissaggio
Funzione interruttore a camme	Commutatore passo-passo
Posizione spento	Senza posizione off
Numero di poli	3P
Posizioni di commutazione	Destra: 0° - 45° - 90° - 135°
Installazione	Lato anteriore
Tipologia Fissaggio	Foro Ø 22 mm
Materiale testa	Metallo

Caratteristiche tecniche

Numero di passi	4
Angolo di commutazione	45 °
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 A
Potenza di impiego nominale in W	10500 W AC-21, 500 - 660 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 fase conforme a IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 fase conforme a IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 fasi conforme a IEC 947-3
Corrente di esercizio nominale CA [Ie]	1,8 A a 690 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 947-3 2,8 A a 500 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 947-3 2,8 A a 690 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 947-3 3,3 A a 400 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 947-3 3,8 A a 500 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 947-3 4,6 A a 230 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 947-3 4,8 A a 400 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 947-3 5,6 A a 230 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 947-3 1 A a 500 V AC-15 conforme a IEC 947-5-1 2 A a 400 V AC-15 conforme a IEC 947-5-1 3 A a 230 V AC-15 conforme a IEC 947-5-1

Durata elettrica	1000000 Cicli AC-15 1000000 Cicli AC-21 500000 Cicli AC-23 500000 Cicli AC-3
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	16 A cartuccia fusibile, tipo gG
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 KV nella funzione di isolamento 6 KV conforme a IEC 947-1
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
Peso Netto	0,303 Kg

Ambiente

Norme	IEC 60947-3 per circuito di potenza IEC 60947-5-1 per circuito di controllo CENELEC EN 50013
Certificazioni prodotto	CSA 240 V 1 hp 1 fase[RETURN]CSA 240 V 3 hp 3 fasi 2 -poli[RE- TURN]UL 240 V 1 hp 3 fasi[RETURN]UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2 -poli
Trattamento di protezione	TC
Temperatura Ambiente Operativa	-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

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	16,5 Cm
Confezione 1: larghezza	16,5 Cm
Confezione 1: profondità	16,5 Cm
Peso imballo (Kg)	306,0 G

Sostenibilità dell'offerta

REACH senza SVHC	Sì
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Sì
WEEE Label	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
----------	-----------

Product Life Status :	Commercializzato
-----------------------	------------------