



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony K
Tipo di prodotto o componente	Corpo interruttore camma
Nome componente	K1
Corrente termica convenzionale in aria [I _{th}]	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°
Posizione montaggio	Lato anteriore
Tipo di fissaggio	Foro Ø 22 mm
Materiale testa	Plastica

Caratteristiche tecniche

Numero di passi	2
Angolo di commutazione	45°
Tensione nominale di isolamento [U _i]	690 V grado di inquinamento 3 conforme a IEC 60947-1
Corrente termica convenzionale in cassetta [I _{the}]	10 A
Potenza di impiego nominale in W	600 W AC-3 / 230 V 1 fase conforme a IEC 947-3 1500 W AC-3 / 400 V 1 fase conforme a IEC 947-3 1100 W AC-3 / 230 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 8300 W AC-21 / 400 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 1500 W AC-3 / 500 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 2200 W AC-23A / 500 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 1500 W AC-3 / 400 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 1500 W AC-23A / 230 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 10500 W AC-21 / 500 - 660 V 3 fasi conforme a IEC 947-3
Corrente di esercizio nominale CA [I _e]	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

	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
Durata elettrica	1000000 cicli AC-15 1000000 cicli AC-21 500000 cicli AC-23 500000 cicli AC-3
Velocità di funzionamento	2.5 cicl/m AC-21 2.5 cicl/m AC-23 2.5 cicl/m AC-3 8.333 cicl/m AC-15
Corrente di cortocircuito	10000 A
Protezione contro i cortocircuiti	16 A da 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, 2 x 1,5 mm ² Morsetti a vite prigioniera solido, 1 x 2,5 mm ²
Durata meccanica	1000000 cicli
Peso prodotto	0,14 kg

Ambiente

Norme	CENELEC EN 50013 EN/IEC 60947-3 per circuito di potenza EN/IEC 60947-5-1 per circuito di controllo
Certificazioni prodotto	CSA 240 V 1 hp 1 fase CSA 240 V 3 hp 3 fasi 2 -poli UL 240 V 1 hp 3 fasi UL 240 V 0.33 hp 1 fase 2 -poli
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente di funzionamento	-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, 10...150 Hz conforme a IEC 68-2-6

Garanzia contrattuale

Periodo	18 mesi
---------	---------