



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony K
Tipo di prodotto o componente	Interruttore camma completo
Nome componente	K1
Corrente termica convenzionale in aria [I _{th}]	12 A
Montaggio prodotto	Montaggio frontale
Tipo di fissaggio	Fissaggio multiplo
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, 2 - 0 - 1 nero contrassegni
Funzione interruttore a camme	Commutatore
Ritorno	Senza
Posizione spento	Con posizione spento (off)
Numero di poli	3P
Posizioni di commutazione	Sinistra: 0° - 315° Destra: 0° - 45°
Grado di protezione IP	IP40 conforme a IEC 529 IP40 conforme a NF C 20-010

Caratteristiche tecniche

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 [Ie]	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
Larghezza totale CAD	45 mm
Altezza totale CAD	45 mm
Profondità totale CAD	97 mm
Peso prodotto	0,17 kg

Ambiente

Norme	CENELEC EN 50013 EN 60947-3 per circuito di potenza EN 60947-5-1 per circuito di controllo IEC 60947-3 per circuito di potenza 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
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a IEC 536 Classe II conforme a NF C 20-030

Garanzia contrattuale

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