



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony K
Tipo prodotto	Interruttore camma completo
Nome componente	K2
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	20 A
Montaggio prodotto	Montaggio frontale
Tipologia 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	Destra: 0° - 45° Sinistra: 0° - 315°
Grado di protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529

Caratteristiche tecniche

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]	16 A
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 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 mm² Morsetti a vite prigioniera solido, capacità di serraggio: 1 x 2,5 mm²
Durata meccanica	1000000 cicli
Larghezza totale CAD	45 mm
Altezza totale CAD	45 mm
Profondità totale CAD	97 mm
Peso netto	0,17 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 3 hp 3 fasi 2 poli[RETURN]UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2 poli[RETURN]CSA 240 V 1 hp 1 fase[RETURN]UL 240 V 1 hp 3 fasi
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
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a IEC 536 Classe II

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh free of SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Toxic heavy metal free	Si
Mercury free	Si
RoHS exemption information	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
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.