Scheda prodotto
Caratteristiche

K2F003MLH
Commutatore completo 20A AMP. 3 punti di mis.

Presentazione

Gamma prodotto	Harmony K
Tipo prodotto	Interruttore camma completo
Nome componente	K2
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	20 A
Composizione assemblaggio	Contact block + front mounting
Installazione	Lato anteriore
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, 0 - L1 - L2 - L3 nero contrassegni
Funzione interruttore a camme	Interruttore
Ritorno	Senza
Posizione spento	Con posizione spento (off)
Posizioni di commutazione	Destra: 0° - 90° - 180° - 270°
Grado di protezione IP	IP40 conforme a IEC 529

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
Potenza di impiego nominale in W	1300 W AC-3, 230 V 1 fase conforme a IEC 947-3
Corrente di esercizio nominale CA [Ie]	2 A a 500 V AC-15 conforme a IEC 947-5-1
Durata elettrica	200000 cicli AC-23
Maximum operating rate	2,5 cicli/m AC-21
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
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Apertura positiva	Con
Collegamento elettrico	Morsetti a vite prigioniera flessibile, capacità di serraggio: 2 x 1,5 mm²
Durata meccanica	1000000 cicli
Materiale testa	Plastica

Ambiente

Norme	CENELEC EN 50013
Certificazioni prodotto	CSA 240 V 1 hp 1 fase
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-25…55 °C
Temperatura di stoccaggio	-40…70 °C

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa.
Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente.
E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo.
Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

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

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	6,5 cm
Confezione 1: larghezza	6,5 cm
Confezione 1: profondità	11,0 cm
Confezione 1: peso	182,0 g

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
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 mesi