Scheda prodotto
Caratteristiche

K2H004UCH
Commutatore a camme - 4 POLI - 45° - 20 A - per Ø22 MM

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	Foro Ø 22 mm
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	4P
Posizioni di commutazione	Destra: 0° - 45° Sinistra: 0° - 315°
Grado di protezione IP	IP65 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	50 mm
Profondità totale CAD	79 mm
Peso prodotto	0,215 kg

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.

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 UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2 poli CSA 240 V 1 hp 1 fase 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

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,200 cm
Confezione 1: larghezza	5,600 cm
Confezione 1: profondità	16,300 cm
Confezione 1: peso	239,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	20
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	5,040 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	320
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	60,000 cm
Confezione 3: peso	88,640 kg

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
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.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months