

Scheda dati

Specifiche



Commutatore - 4 poli - 90° - 20 A - per Ø22 mm

K2D004H

Prezzo: 21,40 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony K
Tipo Prodotto	Corpo interruttore camma
nome componente	K2
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	20 A
composizione assemblaggio	Blocchi di contatto + piastra di fissaggio
funzione interruttore a camme	Interruttore
posizione spento	Con posizione spento (off)
Numero di poli	4P
posizioni di commutazione	Destra: 0° - 90°
Installazione	Lato anteriore
Tipologia Fissaggio	Foro Ø 22 mm
Materiale testa	Plastica

Caratteristiche tecniche

angolo di commutazione	90 °
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 14000 W AC-21, 400 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 17000 W AC-21, 500 - 660 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 2200 W AC-3, 230 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 2200 W AC-3, 400 V 1 fase conforme a IEC 947-3 4000 W AC-23A, 230 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 4000 W AC-3, 400 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 4000 W AC-3, 500 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 4000 W AC-3, 690 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 5500 W AC-23A, 400 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 5500 W AC-23A, 500 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 5500 W AC-23A, 690 V 3 fasi conforme a IEC 947-3 8000 W AC-21, 230 V 3 fasi conforme a IEC 947-3
Corrente di esercizio nominale CA [Ie]	8 A a 400 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 947-3 10,8 A a 400 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 947-3 14,6 A a 230 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 947-3 4,7 A a 690 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 947-3 6,4 A a 690 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 947-3 6,5 A a 500 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 947-3 8,3 A a 230 V AC-3 3 fasi conforme a IEC 947-3 8,9 A a 500 V AC-23A 3 fasi conforme a IEC 947-3 2 A a 500 V AC-15 conforme a IEC 947-5-1 3 A a 400 V AC-15 conforme a IEC 947-5-1 4 A a 230 V AC-15 conforme a IEC 947-5-1

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

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
Peso Netto	0,11 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 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
Categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 536 Classe II conforme a NF C 20-030

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	8,000 cm
Confezione 1: larghezza	6,500 cm
Confezione 1: profondità	6,500 cm
Peso imballo (Kg)	131,000 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	16
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	15,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	2,245 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

 Impronta ambientale	
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Use Better	
 Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Use Again	
 Reimballaggio e rifabbricazione	
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Sì
Etichetta RAEE	 Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.