

Scheda dati

Specifiche

Commutatore a camme - 2 POLI - 60° - 10 A - per Ø16 O 22 MM



K10D012UCH

Prezzo: 34,95 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony K
Tipo Prodotto	Interruttore camma completo
nome componente	K10
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A
Montaggio Prodotto	Montaggio frontale
Tipologia Fissaggio	Foro Ø 16 o 22 mm
tipo testa di commutazione camma	Con piastra anteriore 30 x 30 mm
tipo di operatore	Nero maniglia
Chiusura a lucchetto manovra rotativa	Senza
presentazione legenda	Con metallico legenda, 1 - 2 nero contrassegni
funzione interruttore a camme	Commutatore
Ritorno	Senza
posizione spento	Senza posizione off
Numero di poli	2P
posizioni di commutazione	Sinistra: 330° Destra: 30°
grado di protezione IP	Blocco contatti: IP20 Testa operativa: IP65 conforming to CEI 60529

Caratteristiche tecniche

angolo di commutazione	60 °
Tensione nominale di isolamento [Ui]	440 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
potenza di impiego nominale in W	1800 W AC-23A, 220/240 V 3 fasi 370 W AC-23A, 110/120 V 1 fase 750 W AC-23A, 220/240 V 1 fase
potenza nominale in cv	1 hp a 220/240 V CA, 3 fasi 0,33 hp a 110/120 V CA, 1 fase 0,75 hp a 110/120 V CA, 3 fasi 0,75 hp a 220/240 V CA, 1 fase
Corrente di esercizio nominale CA [Ie]	10 A a 400 V AC-1 10 A a 400 V AC-21A 3 A a 240 V AC-15 6 A a 120 V AC-15
Corrente di esercizio nominale CC [Ie]	10 A a 24 V resistivo carico 0,3 A a 220 V resistivo carico 0,7 A a 110 V resistivo carico
durata elettrica	100000000 cicli

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

protezione contro i cortocircuiti	10 A cartuccia fusibile, tipo gG
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV conforme a IEC 60947-1
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
collegamento elettrico	Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 2 x 1,5 mm²
Durata meccanica	1000000 cicli
Larghezza totale CAD	30 mm
Altezza totale CAD	30 mm
Profondità totale CAD	88 mm
Peso Netto	0,045 kg

Ambiente

Norme	CENELEC EN 50013 EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60947-5-1
certificazioni prodotto	CULus
Trattamento di protezione	TC
Temperatura Ambiente	-20...55 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a IEC 60536

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	10,5 cm
Confezione 1: larghezza	4,1 cm
Confezione 1: profondità	4,1 cm
Peso imballo (Kg)	66,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	65
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	4,612 kg

Garanzia contrattuale

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

Environmental Data

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 >

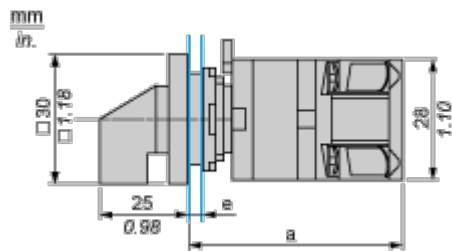
Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta ambientale	
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto
Use Better	
Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
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.

Disegni dimensionali

Interruttore camma

Montaggio frontale con foro Ø 16 mm/0.63 in. o Ø 22 mm/0.87 in.

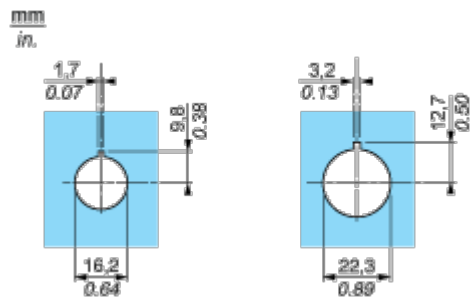


- a 63 mm/2.48 in.
- e spessore pannello di supporto: da 0,5 mm a 5 mm / da 0.02 in. a 0.2 in.

Montaggio e distanza spaziale

Interruttore camma

Ø 16 mm/0.63 in. e Ø 22 mm/0.87 in. Aperture pannello

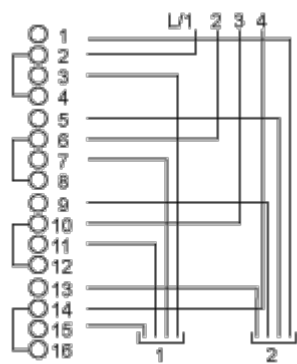


Descrizione tecnica

Posizioni collegamento (montaggio in fabbrica)

Schema per interruttori da 1 a 4 poli

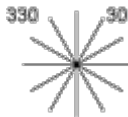
Selezionare il numero di poli in base alle caratteristiche del prodotto.



Marcatura



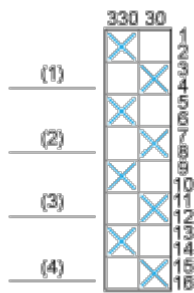
Posizione angolare dell'interruttore



Programma di commutazione

Schema per interruttori da 1 a 4 poli

Selezionare il numero di poli in base alle caratteristiche del prodotto.



- (1) 1 polo
- (2) 2 poli
- (3) 3 poli
- (4) 4 poli

Convenzione utilizzata per rappresentazione del programma di commutazione

-  Contatto chiuso
-  Contatto chiuso in 2 posizioni e mantenuto tra le 2 posizioni
-  Gruppo sigillato per controllo automantenimento
-  Contatti sovrapposti
-  Posizione ritorno molla: per un angolo di commutazione di 90°, il ritorno della molla è oltre 30° dopo l'ultima posizione (per un massimo di 3 contatti contemporanei).

Esempio:

