

Scheda dati

Specifiche



Commutatore a camme - 1 POLO - 60° - 10 A - per Ø16 O 22 MM

K10B002QCH

Prezzo: 25,40 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, 0 - 1 - 2 nero contrassegni
funzione interruttore a camme	Commutatore passo-passo
Ritorno	Senza
posizione spento	Con posizione spento (off)
Numero di poli	1P
posizioni di commutazione	Destra: 270° -330° - 30°
grado di protezione IP	Blocco contatti: IP20 Testa operativa: IP65 conforming to CEI 60529

Caratteristiche tecniche

numero di passi	2
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	370 W AC-23A, 110/120 V 1 fase 750 W AC-23A, 220/240 V 1 fase
potenza nominale in cv	0,33 hp a 110/120 V CA, 1 fase 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
protezione contro i cortocircuiti	10 A cartuccia fusibile, tipo gG

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

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	76 mm
peso prodotto	0,035 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	8,100 cm
Confezione 1: larghezza	4,100 cm
Confezione 1: profondità	4,000 cm
Peso imballo (Kg)	54,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	80
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	4,535 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

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3]	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di installazione [A5]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Informazioni ambientali	Profilo ambientale del prodotto

Use Better



Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS dell'UE	Conforme
Regolamento REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti

Use Longer



Estensione durata

Riparazione	No
-------------	----

Use Again



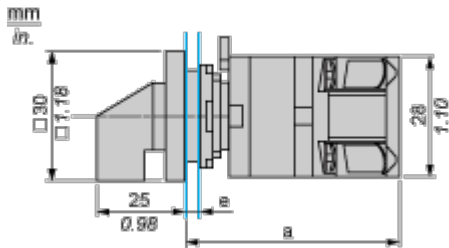
Reimballaggio e rifabbricazione

Potenziale di riciclabilità, in %	39
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.

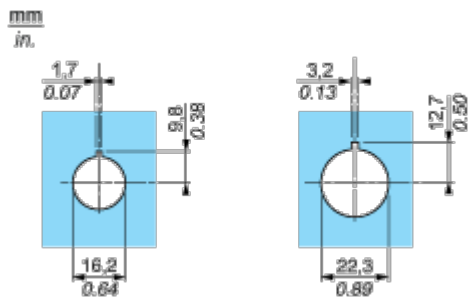


- a 51 mm/2.01 in.
- e spessore pannello di supporto: da 0,5 mm a 5 mm / da 0.02 in. a 0.2 in.

Montaggio e distanza spaziale

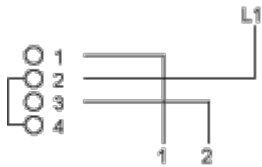
Interruttore camma

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

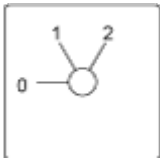


Descrizione tecnica

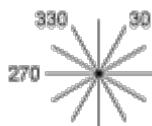
Posizioni collegamento (montaggio in fabbrica)



Marcatura



Posizione angolare dell'interruttore



Programma di commutazione



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:

