

# Scheda dati

Specifiche



Body for changeover switch,  
Harmony K, 22mm, plastic, 3 poles,  
2 positions, 30 degree, 20A

K2F013U

Prezzo: 32,80 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	Commutatore
posizione spento	Senza posizione off
Numero di poli	3P
posizioni di commutazione	Sinistra: 30° Destra: 30°
Installazione	Lato anteriore
Tipologia Fissaggio	Foro Ø 22 mm
Materiale testa	Plastica

## Caratteristiche tecniche

angolo di commutazione	30 °
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, 550...600 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

<b>durata elettrica</b>	200000 cicli AC-23 200000 cicli AC-3 600000 cicli AC-15 600000 cicli AC-21
<b>Maximum operating rate</b>	2,5 cicli/m AC-21 2,5 cicli/m AC-23 2,5 cicli/m AC-3 8,333 cicli/m AC-15
<b>Corrente di cortocircuito</b>	10000 A
<b>protezione contro i cortocircuiti</b>	20 A cartuccia fusibile, tipo gG
<b>Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]</b>	4 kV nella funzione di isolamento 6 kV conforme a IEC 947-1
<b>Funzionamento dei contatti</b>	Ad apertura lenta
<b>Apertura positiva</b>	Con
<b>collegamento elettrico</b>	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
<b>Durata meccanica</b>	1000000 cicli
<b>Peso Netto</b>	0,14 kg

## Ambiente

<b>Norme</b>	IEC 60947-3 per circuito di potenza IEC 60947-5-1 per circuito di controllo CENELEC EN 50013
<b>certificazioni prodotto</b>	CSA 240 V 1 hp 1 fase CSA 240 V 3 hp 3 fasi 2 -poli UL 240 V 1 hp 3 fasi UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2 -poli
<b>Trattamento di protezione</b>	TC
<b>Temperatura Ambiente</b>	-25...55 °C
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...70 °C
<b>Resistenza agli shock</b>	30 gn conforme a IEC 68-2-27
<b>Resistenza alle vibrazioni</b>	5 gn (f = 10...150 Hz) conforme a IEC 68-2-6
<b>Categoria di sovratensione</b>	Classe II conforme a IEC 536 Classe II conforme a NF C 20-030

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	6,500 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	6,500 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	8,000 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	141,000 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S01
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	16
<b>Confezione 2: altezza</b>	15,000 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	15,000 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	40,000 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	2,456 kg

Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	512
Confezione 3: altezza	75,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	60,000 cm
Confezione 3: peso	86,592 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](#) >

Use Better

 <b>Materiali e imballaggio</b>	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>

Use Again

 <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b>	
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.