



Comutator Cu Came - 1 Pol - 60° - 10 A - Pentru Ø 16 Sau 22 Mm

K10B011UCH

Principale

gama de produse	Harmony K
Tip produs sau componenta	Comutator cu came complet
nume componenta	K10
[Ith] curent termic convențional în aer liber	10 A
montare produs	Montajin fata
mod de fixare	Orificiu cu Ø 16 sau 22 mm
tipul capului comutatorului cu came	Cu placă frontală 30 x 30 mm
tip de operator	Negru maner
blocare cu lacat pentru maner rotativ	Fara
prezentarea legendei	Cu metalic legenda, 1 - 2 negru marcaj
functie de comutare cam	Comutator
revenire	Fara
pozitie decuplata	Fara pozitie Oprit
descriere poli	1P
pozitii de comutare	Stanga: 330° Dreapta: 30°
grad de protectie IP	Bloc de contacte: IP20 Cap de acționare: IP65 conforming to SR EN 60529

Suplimentare

unghi de comutatie	60 °
[Ui] tensiune nominala de izolatie	440 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1
putere nominala de functionare in W	1800 W AC-23A, 220/240 V 3 faze 370 W AC-23A, 110/120 V 1 fază 750 W AC-23A, 220/240 V 1 fază
putere nominala in hp	1 CP la 220/240 V c.a., 3 faze 0,33 CP la 110/120 V c.a., 1 fază 0,75 CP la 110/120 V c.a., 3 faze 0,75 CP la 220/240 V c.a., 1 fază
curent nominal [Ie]	10 A la 400 V AC-1 10 A la 400 V AC-21A 3 A la 240 V AC-15 6 A la 120 V AC-15
curent continuu nominal [Ie]	10 A la 24 V rezistiv sarcina 0,3 A la 220 V rezistiv sarcina 0,7 A la 110 V rezistiv sarcina
durabilitate electrica	100000000 cic

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

protecție la scurtcircuit	10 A cartuș fuzibil, tip gG
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV conformitate cu IEC 60947-1
operare contacte	Decuplare lentă
conexiune electrică	Terminale captive cu șurub, capacitate de prindere: 2 x 1,5 mm²
durabilitate mecanică	1000000 cic
CAD lățime globală	30 mm
CAD înălțime globală	30 mm
CAD adâncime globală	76 mm
greutate produs	0,035 kg

Mediu

standarde	CENELEC EN 50013 SR EN 60947-3 SR EN 60947-5-1
certificări produs	CULus
tratament protector	TC
temperatura ambientală de funcționare	-20...55 °C
temperatura ambientală pentru depozitare	-40...70 °C
clasa de protecție la electrocutare	Clasa II conformitate cu IEC 60536

Unități de ambalare

Unitate de măsură pentru prima formă de împachetare	PCE
Număr unități în prima formă de împachetare	1
Înălțime prima formă de împachetare	8,0 cm
Lățime prima formă de împachetare	4,0 cm
Lungime prima formă de împachetare	4,1 cm
Greutate prima formă de împachetare	54,0 g
Unitate de măsură pentru a doua formă de împachetare	S02
Număr unități în a doua formă de împachetare	80
Înălțime a doua formă de împachetare	15,0 cm
Lățime a doua formă de împachetare	30,0 cm
Lungime a doua formă de împachetare	40,0 cm
Greutate a doua formă de împachetare	4,695 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------



Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Use Better

🔗 Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

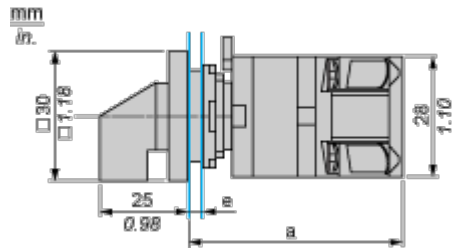
Use Again

🔄 Reambalare si refabricare	
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Dimensions Drawings

Cam Switch

Front Mounting by Ø16 mm/0.63 in. or Ø 22 mm/0.87 in. hole

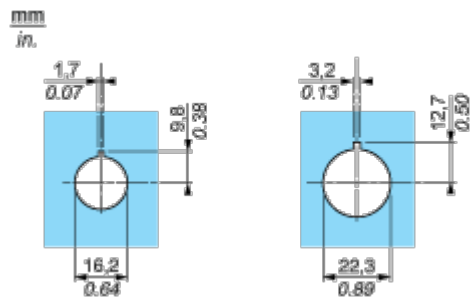


- a 51 mm/2.01 in.
- e support panel thickness: 0.5 mm to 5 mm/0.02 in. to 0.2 in.

Mounting and Clearance

Cam Switch

Ø 16 mm/0.63 in. and Ø 22 mm/0.87 in. Panel Cut-outs

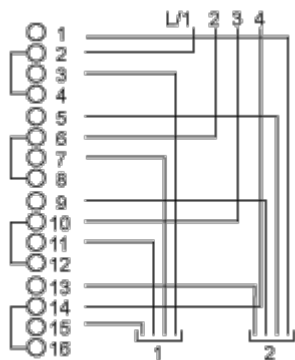


Technical Description

Link Positions (Factory Mounted)

Diagram for 1 to 4-pole Switches

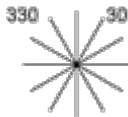
Select the number of poles according to the product characteristics.



Marking



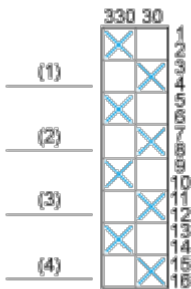
Angular Position of Switch



Switching Program

Diagram for 1 to 4-pole Switches

Select the number of poles according to the product characteristics.



- (1) 1-pole
- (2) 2-pole
- (3) 3-pole
- (4) 4-pole

Convention Used for Switching Program Representation

-  Contact closed
-  Contact closed in 2 positions and maintained between the 2 positions
-  Sealed assembly for auto-maintain control
-  Overlapping contacts
-  Spring return position: for a switching angle of 90°, spring return is over 30° after the last position (for a maximum of 3 simultaneous contacts).

Example:

