



Principal

Gama de producto	Harmony K
Tipo de producto o componente	Conmutador de leva completo
Nombre de componente	K2
[Ith] Corriente térmica convencional del aire	20 A
Montaje de producto	Montaje en la parte frontal
Modo de fijación	Orificio de 22 mm Ø
Tipo cabezal de interruptor de levas	Con placa frontal 45 x 45 mm
Tipo de operador	Negro mango, longit = 35 mm
Candado de maneta giratoria	Sin
Presentación de leyenda	Con metálico leyend, 2 - 0 - 1 negro marca
Función de encendido de leva	Changeover switch
Return	Sin
Posición apagado	Con posición Off
Número de polos	1P
Posiciones de conmutación	Dcha: 0° - 45° Izq: 0° - 315°
Grado de protección IP	IP65 conforming to IEC 60529

Complementario

Ángulo de conmutación	45 °
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente	16 A
Durabilidad eléctrica	200000 Ciclos AC-23 200000 Ciclos AC-3 600000 Ciclos AC-15 600000 ciclos AC-21
Rango de operación	2,5 Ciclos/Mn AC-21 2,5 Ciclos/Mn AC-23 2,5 Ciclos/Mn AC-3 8,333 ciclos/mn AC-15
Corriente de cortocircuito	10000 A
Protección contra cortocircuito	20 A cartucho fusible, tipo gG
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV en función de aislamiento 6 kV acorde a IEC 947-1
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Apertura positiva	Con
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminales de abrazadera-torn flexible, capacid sujeción: 2 x 1.5 mm² Terminales de abrazadera-torn sólido, capacid sujeción: 1 x 2.5 mm²
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
Anchura global cad	45 mm
Altura global cad	50 mm
Profundidad global cad	49 mm
Peso del producto	0,135 kg

Entorno

Normas	Valores instantáneos y de demanda para circuito de alimentación IEC 60947-5-1 para circuito de control CENELEC EN 50013
Certificaciones de producto	CSA 240 V 3 hp 3 fases 2 UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2 CSA 240 V 1 hp 1 fase UL 240 V 1 hp 3 fases
Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de operación	-25...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Resistencia a los choques	30 gn acorde a IEC 68-2-27
Resistencia a las vibraciones	5 gn (estado 1) 10...150 Hz) acorde a IEC 68-2-6
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 536 Clase II

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	6,500 cm
Paquete 1 Ancho	6,500 cm
Paquete 1 Longitud	11,000 cm
Paquete 1 Peso	149,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	15,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	1,631 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	320
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	60,000 cm
Paquete 3 Peso	60,192 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

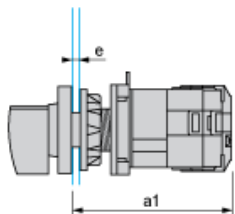
Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Hoja de datos del producto K2B001UCH

Esquemas de dimensiones

Cabezal y cuerpo operativos con base de plástico

Montaje frontal mediante orificio de $\varnothing 22$ mm (0,87 in)



a1 70,5 mm (2,78 in)

e grosor del panel de soporte de 1 mm a 6 mm (de 0,039 in a 0,24 in)

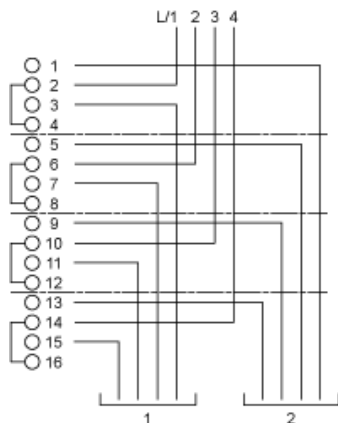
Hoja de datos del producto K2B001UCH

Descripción técnica

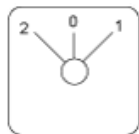
Posiciones de conexión (montadas de fábrica)

Diagrama para conmutadores de 1 a 4 polos

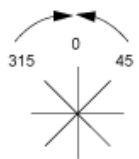
Seleccione el número de polos en función de las características del producto.



Marca



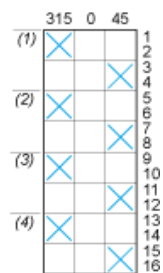
Posición angular del conmutador



Programa de conmutación

Diagrama para conmutadores de 1 a 4 polos

Seleccione el número de polos en función de las características del producto.



- (1) De 1 polo
- (2) De 2 polos
- (3) De 3 polos
- (4) De 4 polos

Convención usada para representar el programa de conmutación



Contacto cerrado



Contacto cerrado en 2 posiciones y mantenido entre las 2 posiciones



Montaje sellado para mantener automáticamente el control



Contactos superpuestos



Posición de retorno de resorte: para un ángulo de conmutación de 90° , el retorno de resorte supera los 30° después de la última posición (para un máximo de 3 contactos simultáneos).

Ejemplo:

