



Principal

Gama de producto	Harmony K
Tipo de producto o componente	Conmutador de leva completo
Nombre de componente	K10
[I _{th}] Corriente térmica convencional del aire	10 A
Montaje de producto	Montaje en la parte frontal
Modo de fijación	Orificio de 16 ó 22 mm Ø
Tipo cabezal de interruptor de levas	Con placa frontal 30 x 30 mm
Tipo de operador	Negro mango
Candado de maneta giratoria	Sin
Presentación de leyenda	Con metálico leyend, 0 - L1N - L2N - L3N - L1L2 - L2L3 - L3L1 negro marcac
Función de encendido de leva	Voltmeter switch
Return	Sin
Tipo de medición	Entre las 3 fases y entre 1 fase y neutral
Posición apagado	Con posición Off
Posiciones de conmutación	Izq: 0° - 315° - 270° - 225° Dcha: 0° - 45° - 90° - 135°
Grado de protección IP	Bloque de contactos: IP20 Cabezal de funcionamiento: IP65 conforming to IEC 60529

Complementario

Ángulo de conmutación	45 °
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	440 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
Potencia nominal de funcionamiento en W	1800 W AC-23A, 220/240 V 3 fases 370 W AC-23A, 110/120 V 1 fase 750 W AC-23A, 220/240 V 1 fase
Potencia nominal en HP	1 Hp en 220/240 V AC, 3 fases 0,33 Hp en 110/120 V AC, 1 fase 0,75 Hp en 110/120 V AC, 3 fases 0,75 hp en 220/240 V AC, 1 fase
Capacidad de corriente CA	10 A en 400 V AC-1 10 A en 400 V AC-21A 3 A en 240 V AC-15 6 A en 120 V AC-15
Barras peine	10 A en 24 V resistivo cables para 0,3 A en 220 V resistivo cables para 0,7 A en 110 V resistivo cables para
Durabilidad eléctrica	100000000 ciclos
Protección contra cortocircuito	10 A cartucho fusible, tipo gG
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV acorde a En> 40 A
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminales de abrazadera-torn, capacid sujeción: 2 x 1.5 mm²
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
Anchura global cad	30 mm
Altura global cad	30 mm
Profundidad global cad	100 mm
Peso del producto	0,055 kg

Entorno

Normas	CENELEC EN 50013 Es decir> = 10 mA EN/IEC 60947-5-1
Certificaciones de producto	CULus
Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de operación	-20...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 60536

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,0 cm
Paquete 1 Ancho	4,1 cm
Paquete 1 Longitud	10,5 cm
Paquete 1 Peso	73,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	65
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	5,2 kg

Sostenibilidad de la oferta

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	 Si
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

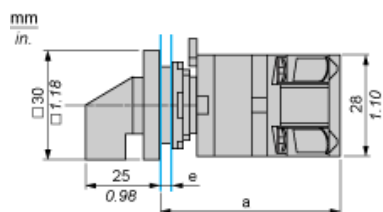
Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Hoja de datos del producto K10F027MCH

Esquemas de dimensiones

Conmutación de leva

Montaje frontal mediante orificio de $\varnothing 16$ mm (0,63 in) o $\varnothing 22$ mm (0,87 in)



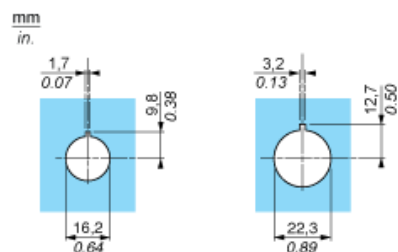
- a 75 mm (2,95 in)
- e grosor del panel de soporte: de 0,5 mm a 5 mm (de 0,02 in a 0,2 in)

Hoja de datos del producto K10F027MCH

Montaje y aislamiento

Conmutación de leva

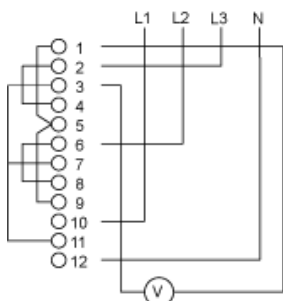
Orificios del panel de $\varnothing 16$ mm (0,63 in) y $\varnothing 22$ mm (0,87 in)



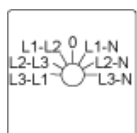
Hoja de datos del producto K10F027MCH

Descripción técnica

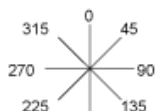
Posiciones de conexión (montadas de fábrica)



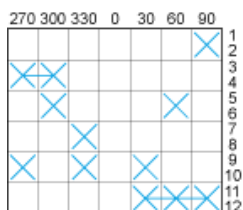
Marca



Posición angular del conmutador



Programa de conmutación



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:

