interruptor de amperímetro de came - 3 circuitos - 90° - 12 A - para Ø 22 mm







Principal

Harmony K
Conmutador de leva completo
K1
12 A
Montaje en la parte frontal
Orificio de 22 mm Ø
Con placa frontal 45 x 45 mm
Negro mango, longit = 35 mm
Sin
Sin metálico leyend, L1 - L2 - L3 negro marcac
Conmutador amperímetro
Sin
Para 3 circuitos
Sin posición Off
Derecha: 0° - 90° - 180°
IP65 conforming to IEC 529

Complementario

Ángulo de conmutación	90 °
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
Potencia nominal de funcionamiento en W	10500 W AC-21, 500660 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 1100 W AC-3, 230 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 1500 W AC-23A, 230 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 1500 W AC-3, 400 V 1 fase acorde a valores instantáneos y de demanda 1500 W AC-3, 400 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 1500 W AC-3, 500 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 1500 W AC-3, 690 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 2200 W AC-23A, 400 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 2200 W AC-23A, 500 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 2200 W AC-23A, 690 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 4800 W AC-21, 230 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 600 W AC-3, 230 V 1 fase acorde a valores instantáneos y de demanda 8300 W AC-21, 400 V 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda
Capacidad de corriente CA	1 A en 500 V AC-15 acorde a IEC 60947-5-1 2 A en 400 V AC-15 acorde a IEC 60947-5-1 3 A en 230 V AC-15 acorde a IEC 60947-5-1 1,8 A en 690 V AC-3 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 2,8 A en 500 V AC-3 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 2,8 A en 690 V AC-23A 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 3,3 A en 400 V AC-3 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 3,8 A en 500 V AC-23A 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 4,6 A en 230 V AC-3 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 4,8 A en 400 V AC-23A 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda 5,6 A en 230 V AC-23A 3 fases acorde a valores instantáneos y de demanda

D 1001 1 17 41	400000 011 40 45
Durabilidad eléctrica	1000000 Ciclos AC-15
	1000000 Ciclos AC-21
	500000 Ciclos AC-23
	500000 ciclos AC-3
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	16 A cartucho fusible, tipo gG
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 KV en función de aislamiento
	6 kV acorde a En> 40 A
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	69 mm
Peso del producto	0,19 kg

Entorno

Normas	CENELEC EN 50013 Es decir> = 10 mA para circuito de alimentación EN/IEC 60947-5-1 para circuito de control
Certificaciones de producto	CSA 240 V 1 hp 1 fase[RETURN]CSA 240 V 3 hp 3 fases 2[RETURN]UL 240 V 1 hp 3 fases[RETURN]UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2
Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de operación	-2555 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C
Resistencia a los choques	30 gn acorde a IEC 68-2-27
Resistencia a las vibraciones	5 gn (estado 1) 10150 Hz) acorde a IEC 68-2-6
Clase de potección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 536 Clase II acorde a NF C 20-030

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	13,5 cm
Paquete 1 Ancho	5,2 cm
Paquete 1 Longitud	5,6 cm
Paquete 1 Peso	190,0 g

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS
	UE) Poeclaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	₽sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto

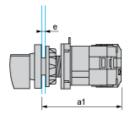
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.
Garantía contractual	
Periodo de garantía	18 months

Hoja de datos del producto K1F013MCH

Esquemas de dimensiones

Cabezal y cuerpo operativos con base de plástico

Montaje frontal mediante orificio de Ø 22 mm (0,87 in)



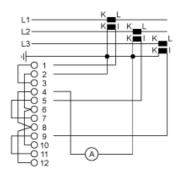
a1 90,5 mm (3,53 in)

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 K1F013MCH

Descripción técnica

Posiciones de conexión (montadas de fábrica)



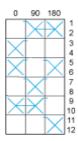
Marca



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).

