Hoja de datos del producto
Características

K1D004Q
"Cuerpo para conmutador de temporización - 1 polo - 45 ° - 12 a - para ø de 22 mm"

Principal

Gama de producto	Harmony K
Tipo de producto o componente	Cuerpo interruptor de leva
Nombre de componente	K1
[Ith] Corriente térmica convencional	12 A
Composición subconjunto	Bloques contacto+placa fijac
Función de encendido de leva	Stepping switch
Posición apagado	Con posición Off
Número de polos	1P
Posiciones de conmutación	Dcha: 0° - 45° - 90°- 135° - 180°
Ubicación de montaje	Frontal
Modo de fijación	Orificio de 22 mm Ø
Material del bisel	Plástico

Complementario

Número de pasos	4
Ángulo de conmutación	45 °
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V (grado contaminación 3) acorde a IEC 60947-1
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
Potencia nominal de funcionamiento en W	10500 W AC-21, 500 - 660 V 3 fases acorde a IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 fases acorde a IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 fases acorde a IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 fase acorde a IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 fases acorde a IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 fases acorde a IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 fases acorde a IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 fases acorde a IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 fases acorde a IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 fases acorde a IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 fases acorde a IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 fase acorde a IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 fases acorde a IEC 947-3
Capacidad de corriente CA	1,8 A en 690 V AC-3 3 fases acorde a IEC 947-3 2,8 A en 500 V AC-3 3 fases acorde a IEC 947-3 2,8 A en 690 V AC-23A 3 fases acorde a IEC 947-3 3,3 A en 400 V AC-3 3 fases acorde a IEC 947-3 3,8 A en 500 V AC-23A 3 fases acorde a IEC 947-3 4,6 A en 230 V AC-3 3 fases acorde a IEC 947-3 4,8 A en 400 V AC-23A 3 fases acorde a IEC 947-3 5,6 A en 230 V AC-23A 3 fases acorde a IEC 947-3 1 A en 500 V AC-15 acorde a IEC 947-5-1 2 A en 400 V AC-15 acorde a IEC 947-5-1 3 A en 230 V AC-15 acorde a IEC 947-5-1
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
Intensidad de cortocircuito	10000 A

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

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 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
Peso del producto	0,11 kg

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-3 para circuito de alimentación EN/IEC 60947-5-1 para circuito de control CENELEC EN 50013
Certificaciones de producto	CSA 240 V 1 hp 1 fase CSA 240 V 3 hp 3 fases 2 UL 240 V 1 hp 3 fases UL 240 V 0,33 hp 1 fase 2
Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de funcionamiento	-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

Packing Units

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	0,122 kg
Paquete 1 Altura	0,800 dm
Paquete 1 ancho	0,650 dm
Paquete 1 Longitud	0,650 dm
Tipo de unidad del paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	16
Peso del paquete 2	2,19 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Ancho del paquete 2	15 cm
Longitud del paquete 2	40 cm

Offer Sustainability

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