Hoja de datos del producto K30H004UP Características

Inversor de leva - 4 polos - 60° - 32 a - montaje de tornillo



Principal	
Gama de producto	Harmony K
Tipo de producto o componente	Conmutador de leva completo
Nombre de componente	K30
[Ith] Corriente térmica convencional del aire	32 A
Ubicación de montaje	Frontal
Modo de fijación	4 orificios
Tipo cabezal de interruptor de levas	Con placa frontal 64 x 64 mm
Tipo de operador	Negro mango
Candado de maneta giratoria	Sin
Presentación de leyenda	Con metálico leyend, 1 - 0 - 2 negro marcac
Función de encendido de leva	Changeover switch
Return	Sin
Posición apagado	Con posición Off
Número de polos	4P
Posiciones de conmutación	Izquierda: 0° - 300° Derecha: 0° - 60°

IP40 conforming to IEC 60529

Complementario

Ángulo de conmutación	60 °
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
Corriente de cortocircuito	5000 A
Protección contra cortocircuito	50 A cartucho fusible, tipo gG
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 KV acorde a EN 947-1 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 4 m Terminales de abrazadera-torn sólido, capacid sujeción: 2 x 6 mr	
Par de apriete	1,2 N.m

Grado de protección IP

Capacidad de conmutación en mA	11000 mA DC en 120 V 2 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 11000 mA DC en 180 V 3 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 11000 mA DC en 60 V 1 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 1200 mA DC en 220 V 1 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 1200 mA DC en 240 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 1200 mA DC en 440 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 16000 mA DC en 140 V 3 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 16000 mA DC en 48 V 1 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 16000 mA DC en 95 V 2 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 16000 mA DC en 180 V 3 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 23000 mA DC en 180 V 3 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 23000 mA DC en 180 V 3 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 25000 mA DC en 30 V 1 contactos para inductivo cables para (T = 1 ms) 25000 mA DC en 30 V 1 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 25000 mA DC en 30 V 1 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 25000 mA DC en 90 V 3 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 3200 mA DC en 110 V 1 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 3200 mA DC en 220 V 2 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 3200 mA DC en 220 V 2 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 3200 mA DC en 140 V 3 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 3200 mA DC en 140 V 3 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 3200 mA DC en 48 V 1 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms) 32000 mA DC en 48 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 32000 mA DC en 48 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 32000 mA DC en 48 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 32000 mA DC en 48 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 32000 mA DC en 48 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 32000 mA DC en 600 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms) 32000 mA DC en 600 V 2 contactos para resistivo cables para (T =
Durabilidad mecánica	300000 ciclos
Anchura global cad	64 mm
Altura global cad	64 mm
Profundidad global cad	119 mm
Peso del producto	0,485 kg
•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Entorno

Normas	Valores instantáneos y de demanda		
Certificaciones de producto	CULus 120 V 2 hp 1 fase CULus 240 V 5 hp 1 fase		
	CULus 240 V 5 hp 3 fases		
	CULus 480 V 20 hp 3 fases		
Tratamiento de protección	TC		
Temperatura ambiente de operación	-2555 °C		
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C		
Categoría de sobretensión	Clase II acorde a IEC 60536 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	14,0 cm
Paquete 1 Ancho	7,2 cm
Paquete 1 Longitud	7,2 cm
Paquete 1 Peso	343,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	30
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	10,798 kg

Sostenibilidad de la oferta

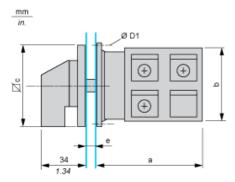
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh				
Conforme con REACh sin SVHC	Sí				
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS				
	UE) de Declaración RoHS UE				
Sin metales pesados tóxicos	Sí				
Sin mercurio	Sí				
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China				
Información sobre exenciones de RoHS	₫ Sí				
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 K30H004UP

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Montaje frontal



e grosor del panel de soporte de 0,5 a 5,5 mm (de 0,02 a 0,22 in)

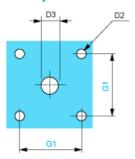
а		b	c D1		D1		
mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
79,1	3,11	58	2,28	64	2,52	4,1	0,16

Hoja de datos del producto K30H004UP

Montaje y aislamiento

Orificio del panel

Montaje frontal



D2		D3		G1	
mm	in	mm	in	mm	in
4,5	0,18	10	0,39	48	1,89

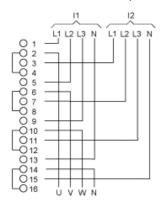
Hoja de datos del producto K30H004UP

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



- I1 Entrada 1
- I2 Entrada 2

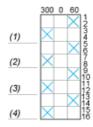
Marca



Posición angular del conmutador



Programa de conmutación



- (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



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:

