

Hoja de características del producto

Especificaciones



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

K30H004UP

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°
Grado De Protección Ip	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 mm² Terminales de abrazadera-torn sólido, capacid sujeción: 2 x 6 mm²
Par De Apriete	1,2 N.m

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

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 440 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	1200 mA DC en 660 V 3 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)
	23000 mA DC en 120 V 2 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 60 V 1 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	25000 mA DC en 30 V 1 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms)
	25000 mA DC en 60 V 2 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 330 V 3 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms)
	32000 mA DC en 140 V 3 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	32000 mA DC en 24 V 1 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms)
	32000 mA DC en 24 V 1 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	32000 mA DC en 48 V 1 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	32000 mA DC en 48 V 2 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 70 V 3 contactos para inductivo cables para (T = 50 ms)
	32000 mA DC en 70 V 3 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	32000 mA DC en 95 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	400 mA DC en 440 V 1 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	400 mA DC en 660 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	6500 mA DC en 110 V 1 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	6500 mA DC en 220 V 2 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
	6500 mA DC en 330 V 3 contactos para resistivo cables para (T = 1 ms)
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 Funcionamiento	-25...55 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °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

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)

Rendimiento de la sostenibilidad

✓	Conforme Con Reach Sin Svhc	
✓	Sin Metales Pesados Tóxicos	
✓	Sin Mercurio	
✓	Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
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.

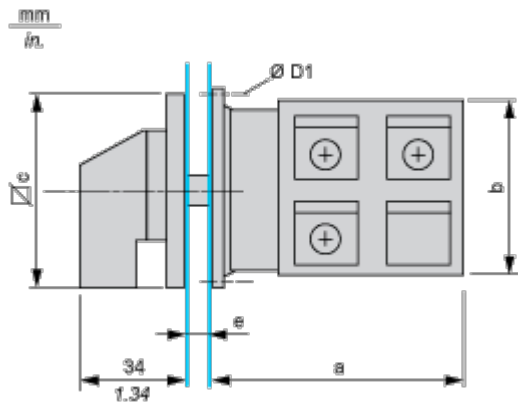
Hoja de características del producto

K30H004UP

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Montaje frontal

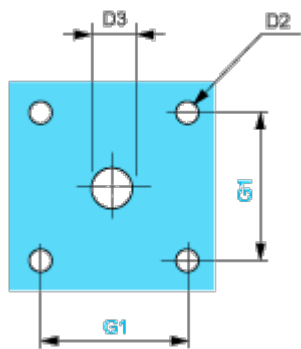


e grosor del panel de soporte de 0,5 a 5,5 mm (de 0,02 a 0,22 in)

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

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 características del producto

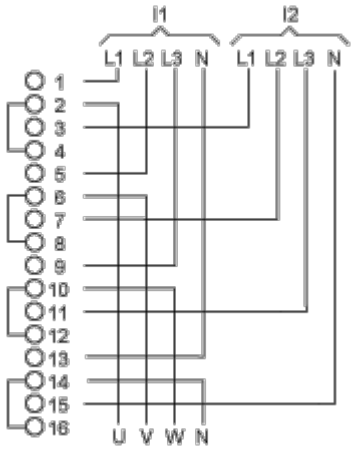
K30H004UP

Descripción técnica

Posiciones de conexión (montadas de fábrica)

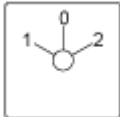
Diagrama para conmutadores de 1 a 4 polos

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

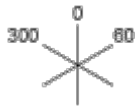


- I1 Entrada 1
- I2 Entrada 2

Marca



Posición angular del conmutador



Programa de conmutación

	300	0	60
(1)	X		X
(2)	X		X
(3)	X		X
(4)	X		X

- (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:

