

Hoja de características del producto

Especificaciones

SQUARE D

Green Premium™



Bloque contacto nc

9001KA3

Principal

Gama de producto	Harmony 9001K Harmony 9001SK
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto
NOmbre abreviado del equipo	9001K

Complementario

Descripción terminales iso nº1	(3-4)NO
Peso del producto	0,023 kg
Tipo y composición de contactos	1 NC
Funcionamiento de contacto	Positive opening
Apertura positiva	Con acorde a IEC 60947-5-2
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm² acorde a En> 40 A
Par de apriete	0,8 N.m acorde a En> 40 A
Forma de la cabeza de tornillo	Ranura cruzada
Material de los contactos	Contactos de aleación de plata
Protección contra cortocircuito	10 A Fusible de cartucho acorde a IEC 60947-5-1
[Ith] Corriente térmica convencional	10 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	250 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	2,5 kV acorde a En> 40 A
[Ie] Corriente nominal de empleo	3 A en 240 V, AC-15, A600-Q600 acorde a NEMA 0,55 A en 125 V, DC-13, A600-Q600 acorde a NEMA
[Icm] capacidad nominal de cortocircuito	12 kA en 600 V AC-15, 7200 VA 15 kA en 480 V AC-15, 7200 VA 30 kA en 240 V AC-15, 7200 VA 60 kA en 120 V AC-15, 7200 VA 0,55 kA en 125 V DC-13 0,1 kA en 600 V DC-13 0,27 kA en 250 V DC-13
Poder de corte asignado	3 kA en 240 V AC-15, 720 VA 6 kA en 120 V AC-15, 720 VA 1,2 kA en 600 V AC-15, 720 VA 1,5 kA en 480 V AC-15, 720 VA 0,1 kA en 600 V DC-13 0,27 kA en 250 V DC-13 0,55 kA en 125 V DC-13

[Us] Tensión nominal de suministro	0...600 V
	Conexión tornillo de estribo

Entorno

Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Clase de potección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 61140
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529
Normas	UL 508 JIS C 4520 JIS C 852 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1
Certificaciones de producto	NEMA UL 508
Resistencia a las vibraciones	7 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn acorde a IEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,5 cm
Paquete 1 Ancho	4,2 cm
Paquete 1 Longitud	5,1 cm
Paquete 1 Peso	23,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	100
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	15,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	2,357 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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
---------------------	-----------

Sustituciones recomendadas