

Hoja de características del producto

Características

9001KA5

bloq. de contacto-apertura retardada de potencia
30mm 1NC-terminales protegidos



Principal

Gama de producto	Harmony 9001K
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto con terminales protegidos
Nombre corto del dispositivo	9001K

Complementario

Descripción terminales iso nº1	(3-4)NO_CL
Peso del producto	0.023 kg
Tipo y composición de contactos	1 NC
Funcionamiento de contacto	Late-break
Apertura positiva	Con de acuerdo con IEC 60947-5-2
Conexiones - terminales	Bornas tornillo (1 x 0,22...2 x 1,5 mm ²) acorde a IEC 60947-1
Par de apriete	0.8 N.m de acuerdo con IEC 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Con ranuras transversales cabe
Material de los contactos	Contactos de aleación de plata
Protección contra cortocircuito	10 A fusible de cartuchos de acuerdo con IEC 60947-5-1
[I _{th}] Corriente térmica convencional	10 A
[U _i] Tensión nominal de aislamiento	250 V (grado de contaminación: 3) acorde a IEC 60947-1
[U _{imp}] Resistencia a picos de tensión	2.5 kV acorde a IEC 60947-1
[I _e] Corriente nominal de empleo	3 A en 240 V AC-15, A600-Q600 de acuerdo con NEMA 0.55 A en 125 V DC-13, A600-Q600 de acuerdo con NEMA
[I _{cm}] Capacidad nominal de cortocircuito	<= 0.1 kA en 600 V DC-13 <= 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 <= 0.27 kA en 250 V DC-13 <= 0.55 kA en 125 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 <= 0.1 kA en 600 V DC-13

<= 0.27 kA en 250 V DC-13
<= 0.55 kA en 125 V DC-13
<= 1.2 kA en 600 V AC-15, 720 VA
<= 1.5 kA en 480 V AC-15, 720 VA

Entorno

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

Sostenibilidad de la oferta

RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 0921 - Declaración de conformidad de Schneider Electric Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACH	La referencia no contiene SVHC La referencia no contiene SVHC

Información Logística

País de Origen	Francia
----------------	---------

Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------