



---

PRODUCT-DETAILS

## SK1-11

### SK1-11 Signaling Contact 1 NO + 1 NC



---

#### Información General

---

Tipo de producto extendido	SK1-11
Código de producto	1SAM201903R1001
EAN	4013614320392
Descripción corta	SK1-11 Signaling Contact 1 NO + 1 NC

Descripción larga	<p>Los guardamotors manuales son dispositivos de protección electromecánicos para el circuito principal. Se utilizan principalmente para arrancar y parar motores manualmente y para proporcionar a los fusibles menos protección contra cortocircuitos, sobrecargas y fallos de la fase. Una protección menor de los fusibles ahorra costes, espacio y garantiza una reacción rápida ante cortocircuitos, ya que apaga el motor en milisegundos. Las combinaciones de arrancadores están equipadas con contactores. Los equipos disponen de control manual / protección contra corrientes de cortocircuito y sobrecargas, el ajuste de corriente es regulable para la protección de la carga y la indicación de disparo magnético, dispone de función de desconexión, de compensación de la temperatura, control remoto mediante el desenganche a tensión mínima y el disparo en derivación y poder de ruptura de cortocircuito (Ics) hasta 100 kA.</p>
-------------------	--

La referencia 1SAM201903R1001 concretamente, se trata de un/a bloque de contactos auxiliares.

Sus características son:

Número de contactos normalmente abiertos: 1, Número de contactos normalmente cerrados: 1, Número de interruptores de señal de error: 1, Corriente de funcionamiento nominal Ie a CA-15, 230 V: 4A, Ejecución de la conexión eléctrica: Conexión roscada, Modelo: Montaje superior

## Clasificación

Cantidad mínima de pedido	2 piece
Código arancelario	85365080

## Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	1SBC100214C0202
Instrucciones y manuales	2CDC131011M6802 2CDC131034M6801 2CDC131022M6802 2CDC131120M6801 2CDC131081M6801 2CDC131082M6801
Instrucciones y manuales (Parte 3)	1SBC100214C0202
Dibujo dimensional CAD	2CDC001079B0201

## Dimensiones

Ancho del product	9 mm
Alto del producto	90 mm
Largo del product	78.5 mm
Peso del product	0.035 kg

## Técnica

Tensión nominal de operación	690 V AC 600 V DC Main Circuit 690 V
Tensión nominal	Auxiliary Circuit 6 kV

soportada por impulsos (U <sub>imp</sub> )	
Tensión nominal de aislamiento (U <sub>i</sub> )	690 V
Número de contactos auxiliares NC	1
Número de contactos auxiliares NO	1
Grado de protección	IP20
Durabilidad eléctrica	100000 cycle
Durabilidad mecánica	Nr. Operations 100000 cycle
Tipo de terminal	Terminales de tornillo
Capacidad de conexión del circuito auxiliar	Flexible con férula 1/2x 0.75 ... 1.5 mm <sup>2</sup> Flexible con férula aislada 1/2x 0.75 ... 1.5 mm <sup>2</sup> Flexible 1/2x 0.75 ... 1.5 mm <sup>2</sup> Rígido 1/2x 1 ... 1.5 mm <sup>2</sup>
Par de apriete	Auxiliary Circuit 0.8 ... 1.2 N·m
Longitud de pelado del cable	Circuito auxiliar 8 mm
Destornillador recomendado	M3 Pozidriv 2
Posición de montaje	1 ... 6

## Técnica UL/CSA

Tensión máxima de funcionamiento UL/CSA	Main Circuit 600 V AC
Capacidad de conexión Circuito auxiliar UL/CSA	Flexible 1/2x 16-14 AWG Varado 1/2x 16-14 AWG
Par de apriete UL/CSA	Auxiliary Circuit 7 in·lb
Clasificación de los contactos UL/CSA	B600 Q600

## Ambiente

Temperatura ambiente	Funcionamiento -25 ... +60 °C Almacenamiento -50 ... +80 °C
Resistencia a los golpes según IEC 60068-2-27	Pulso de 11 ms 25g
Resistencia a las vibraciones según IEC 60068-2-6	5g 3 ... 150 Hz

## Cumplimiento de Materiales

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Declaración REACH	1SAA963005-4502
Información sobre RoHS	1SAA963006-4502
Estado de RoHS	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA	2CMT2023-006539
WEEE B2C / B2B	De empresa a empresa
Categoría RAEE	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

A2L Certificate – IEC	1SAA963000-4601
Certificado ABS	1SAA963001-0101
Certificado BV	1SAA963002-0201
Certificado CB	1SAA963004-2002
Certificado CCC	2024010305656671
Certificado CQC	CQC2017010304032778
Certificado cUL	cUL_E137861
Declaración de conformidad - CCC	2020980304001252
Declaración de conformidad - CE	1SAD101100-3410
Declaración de conformidad - UKCA	1SAD201100-3410
Certificado DNV GL	1SAA963001-0304
Certificado LR	1SAA963001-0502 1SAA918001-0501
Certificado RINA	1SAA963002-0802
Certificado UL	UL_E137861

## Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	caja 2 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	25 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	80 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	93 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.08 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	4013614481499
Embalaje Nivel 2 Unidades	cartón 160 piece
Embalaje Nivel 2 Ancho	280 mm
Embalaje Nivel 2 Largo	395 mm
Embalaje Nivel 2 Alto	210 mm
Embalaje Nivel 2 Peso	6.15 kg
Nivel de paquete 2 EAN	4013614523625

## Clasificaciones y estándares externos

Código de clasificación de objetos	Q
ETIM 4	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 5	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 6	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 7	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 8	EC000041 - Auxiliary contact block
Clase electrónica	V11.0 : 27371302
UNSPSC	39121522
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
Número E (Finlandia)	3706020
Número E (Noruega)	4364282
Número E (Suecia)	3112011

---

## Categorías

---

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos de control → Guardamotores → Guardamotores

Productos y sistemas de baja tensión → Interruptores automáticos → Guardamotores

