



PRODUCT-DETAILS**S1-M2-25**

S1-M2-25 3-phase power infeed block High,
for MS116 / MS132, 25mm²



Información General

Tipo de producto extendido	S1-M2-25
Código de producto	1SAM201907R1102
EAN	4013614400810
Descripción corta	S1-M2-25 3-phase power infeed block High, for MS116 / MS132, 25mm2
Descripción larga	Los guardamotores 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. La referencia 1SAM201907R1102 concretamente, se trata de un/a terminal de línea principal. Sus características son: Número de polos: 3, Corriente nominal: 65A, Método de conexión: Atornillar, Tipo de montaje: Tornillo, Número de entradas: 3, Número de salidas: 3, Adecuado para conductores masivos, Apropiado para conductores trenzados, Adecuado para conductores de hilo fino, Adecuado para cables trenzados finos sin puntera, Adecuado para cables trenzados extrafinos, Adecuado para cables trenzados extrafinos sin puntera, Sección del conductor - entrada: 4 - 25 mm², Sección del conductor - salida: 4 - 25 mm², Sección del conductor - entrada AWG: 12mm²

Clasificación

Cantidad mínima de pedido	1 pieza
Código arancelario	85369010

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	1SBC100214C0202
Instrucciones y manuales	2CDC131011M6802 2CDC131034M6801 2CDC131022M6802
Instrucciones y manuales (Parte 3)	1SBC100214C0202
Dibujo dimensional CAD	2CDC001079B0201
Diagrama de dimensiones	1SAM200451F0002

Dimensiones

Ancho del product	48 mm
Alto del producto	53.8 mm
Largo del product	27 mm
Peso del product	0.051 kg

Técnica

Tensión nominal de operación	690 V AC 250 V DC
------------------------------	----------------------

Corriente nominal de funcionamiento (I _e)	65 A
Número de polos	3P
Grado de protección	IP20
Tipo de terminal	Terminales de tornillo
Capacidad de conexión del circuito principal	Flexible con férula 1x 2.5 ... 16 mm ² Flexible con férula aislada 1x 2.5 ... 16 mm ² Flexible 1x 2.5 ... 16 mm ² Rígido 1x 2.5 ... 25 mm ²
Par de apriete	Main Circuit 2.5 N·m
Longitud de pelado del cable	Circuito Principal 10 mm
Destornillador recomendado	M3.5 Pozidriv 2
Normas	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1
Observaciones	High

Técnica UL/CSA

Tensión máxima de funcionamiento UL/CSA	Main Circuit 600 V AC
Capacidad de conexión del circuito principal UL/CSA	Flexible 1x 12-6 AWG Varado 1x 12-4 AWG
Par de apriete UL/CSA	Main Circuit 22 in·lb

Ambiente

Temperatura ambiente	Funcionamiento -25 ... +70 °C Almacenamiento -50 ... +80 °C
----------------------	--

Cumplimiento de Materiales

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Declaración REACH	1SAA963005-4502
Información sobre RoHS	No declaration needed
Estado de RoHS	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
SCIP	c9a7b34a-b576-4ffb-bc35-7c20d4043a93 Germany
SCIP simplificado	232464df-ae09-4545-909a-89139ab9ee21 Germany 68a81cf1-485b-4acb-82e9-567bdb77f076 Poland 64907b9b-6e6c-49ef-a543-ed24a4fa10b0 Norway e2464d21-6971-4059-8ee2-f4116e344542 Finland 31ed15a6-6cc3-49aa-b0cc-78aa44981c5f Sweden fc5cf2f7-353e-4312-aef5-b0c454ba6dcb Italy 0794b7d8-1084-42ad-9c8e-70d4bc74c524 Netherlands 5df4c7db-4b98-4da1-bb13-ea2f4acdc8dc Estonia bbc3e17b-8bc5-4a9b-b491-154ebc8d70f8 Greece 2ee11089-22d1-48da-855d-d099a750be57 Bulgaria d5636b37-9a6f-4576-ae0f-01f7c816d7c9 Poland 9854bfc0-bf87-4465-a9c0-632681052dc3 France c3beb32c-5829-41c2-a7be-3e5f7dd1c601 Spain 8ad0e64c-d8fc-49e5-b715-9f7f754090a2 Portugal 71b2103a-ad6a-441d-96bf-d71d95e14fbe France d047bd37-1d57-437b-9802-f79e647cdd46 Germany

	6a9f9b19-9756-4ac5-a2fa-4a2b0bec757c Hungary
	919653db-7c71-41f9-add0-b7e67da56a18 Sweden
	a07c41d7-8d72-4936-a76c-7b7ea42b3f3a Belgium
	e3357e40-0b29-4053-87c0-50909e0f6aeb Belgium
	1eb68de1-204e-4f18-9165-bd6ee6d5ad21 Germany
	bad14363-46f1-4818-9519-f0a95369c43d Denmark
	217b3421-b482-408a-8fb8-7ed966c21864 Germany
	74bd2670-912c-46c7-885c-e99c97f45dfd Croatia
	9ce506d2-09e3-4e04-8c74-9a5227c4ad94 Czech Republic
	8fd0cf82-e184-4f2f-842f-8709f0f2e629 Poland
	9ef1f0ce-ed8e-4d9b-aff2-2a7be739247e Hungary
	2CMT2023-006539
Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA	
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)

Certificado cUL	1SAA963001-1701
Declaración de conformidad - CE	1SAD101100-3411
Declaración de conformidad - UKCA	1SAD201100-3411
Certificado UL	E121190-20000619

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	caja 10 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho	80 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	181 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	46 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.548 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	4013614488191

Clasificaciones y estándares externos

Código de clasificación de objetos	X
ETIM 9	EC000275 - Main line branch terminal
ETIM 10	EC000275 - Main line branch terminal
Clase electrónica	V11.0 : 27400603
UNSPSC	39121117
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	4378 >> Phase busbar
Número E (Finlandia)	3705941
Número E (Noruega)	4364013
Número E (Suecia)	3111688

Categorías

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

Productos y sistemas de baja tensión → Interruptores automáticos → Guardamotores

