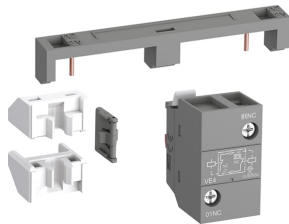




 PRODUCT-DETAILS

VEM4

VEM4 Mechanical and Electrical Interlock Set



Información General

Tipo de producto extendido	VEM4
Código de producto	1SBN030111R1000
EAN	3471523130616
Descripción corta	VEM4 Mechanical and Electrical Interlock Set
Descripción larga	<p>VEM4 is a mechanical and electrical interlock set for the interlocking side-by-side without additional width of two AF09 ... AF38 or AFC09 ... AFC38 contactors. VEM4 set includes a mechanical interlock unit VM4 with 2 fixing clips (BB4) and a VE4 electrical interlock block with A2-A2 connection. Fixing the electrical interlock block on the front of the contactors connects the 2 built-in N.C. interlocking contacts to the two coils saving up to 50% less wiring compared to conventional electrical interlocking. VE4 block must be used with A2-A2 connection to respect the electrical connection diagram.</p>

Clasificación

Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85389099

Descargas Populares

Instrucciones y manuales	1SBC101028M6801
Dibujo dimensional CAD	2CDC001079B0201

Dimensiones

Ancho del product	25 mm
Largo del product	31.6 mm
Alto del producto	43 mm
Peso del product	0.035 kg

Technical

Número de contactos auxiliares NO	0
Número de contactos auxiliares NC	2
Normas	IEC/EN 60947-5-1, UL 60947-1, UL 60947-4-1, CSA C22.2 No. 60947-1-13, CSA C22.2 No. 60947-4-1
Corriente térmica convencional de aire libre (I_{th})	acc. to IEC 60947-5-1, $\Theta = 40\text{ °C}$ 16 A
Frecuencia máxima de conmutación eléctrica	1200 cycles per hour
Tensión nominal de aislamiento (U_i)	acc. to IEC 60947-5-1 690 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp})	6 kV
Durabilidad mecánica	5 million
Frecuencia máxima de conmutación mecánica	1800 cycles per hour
Capacidad de conexión del circuito auxiliar	Flexible with Ferrule 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 2x 0.75 ... 1.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 1x 0.75 ... 2.5 mm ² Rigid Solid 1/2x 1 ... 2.5 mm ² Rigid Stranded 1/2x 1 ... 2.5 mm ²
Longitud de pelado del cable	Auxiliary Circuit 10 mm
Grado de protección	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Auxiliary Terminals IP20
Tipo de terminal	Screw Terminals
Adecuado para	AF09 AF09Z AF12 AF12Z AF16 AF16Z AF26 AF26Z AF30 AF30Z AF38 AF38Z AFC09 AFC12 AFC16 AFC26 AFC30 AFC38

AF09B
 AF09ZB
 AF12B
 AF12ZB
 AF16B
 AF16ZB
 AF26B
 AF26ZB
 AF30B
 AF30ZB
 AF38B
 AF38ZB

Technical UL/CSA

Tensión máxima de funcionamiento UL/CSA	Auxiliary Circuit 500 V AC/DC
Par de apriete UL/CSA	Auxiliary Circuit 11 in-lb

Material Compliance

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Declaración REACH	2CMT2021-006202
Información sobre RoHS	2CMT2021-006277
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
WEEE B2C / B2B	Business To Business
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ABS	ABS_20-2060694-PDA
Certificado CB	CB_SE-112440
Certificado CQC	CQC2013010304651497
Declaración de conformidad - CCC	2020980304001259
Declaración de conformidad - CE	1SBD250007U1000
Declaración de conformidad - UKCA	1SBD250038U1000
Certificado GOST	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Certificado RINA	RINA_ELE084013XG
Certificado UL	UL-US-2017443-2 UL-CA-2013922-2
Tarjeta de listado UL	UL_E312527

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	92 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	35 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	46 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.035 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	3471523130616
Embalaje Nivel 2	box 132 piece

Unidades

Embalaje Nivel 2 Peso	4.62 kg
Paquete Nivel 3	3168 piece
Unidades	

Clasificaciones

ETIM 4	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 5	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 6	EC001044 - Mechanic interlock for switch
ETIM 7	EC001044 - Mechanic interlock for switch
ETIM 8	EC001044 - Mechanic interlock for switch
Clase electrónica	V11.0 : 27371303
UNSPSC	39122221
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	5219 >> Switch part or accessory
Número E (Finlandia)	3706551
Número E (Suecia)	3210004

Categorías

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

