



Detalles del producto

VE5-2

VE5-2 Mechanical and Electrical Interlock Unit



Información General	
Tipo de producto extendido:	VE5-2
Código de producto:	1SBN030210R1000
EAN:	3471522121387
Descripción corta:	VE5-2 Mechanical and Electrical Interlock Unit
Descripción larga:	El VE5-2 es una unidad de enclavamiento mecánico y eléctrico utilizada para el enclavamiento de dos contactores de la serie A, en aplicaciones como inversores de giro, conmutadores o arrancadores estrella-triángulo. Incluye 2 contactos de enclavamiento N.C. integrados que permiten crear el enclavamiento eléctrico mediante cableado a las bobinas de los respectivos contactores. Está disponible en múltiples formatos de embalaje y presenta unas dimensiones compactas de 89,65 mm de profundidad, 108 mm de altura y 15 mm de anchura, con un peso neto de 0,146 kg. Cumple con la Directiva EU 2011/65/EU y su modificación 2015/863, y no contiene sustancias superiores al 0,1% en masa según REACH.
Display Name:	VE5-2

Clasificación	
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85389099

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica:	1SBC100214C0202
Instrucciones y manuales:	FPTC407713P0002
Dibujo dimensional CAD:	2CDC001079B0201

Dimensiones

Ancho del product:	15 mm
Largo del product:	89.65 mm
Alto del producto:	108 mm
Peso del product:	0.146 kg

Técnica

Número de contactos auxiliares NC:	2
Número de polos:	2P
Normas:	IEC/EN 60941-5-1, UL 60947-1, UL 60947-5-1, CSA C22.2 No. 60947-1-13, CSA C22.2 No. 60947-5-1-14
Tensión nominal de operación:	Auxiliary Circuit 690 V
Frecuencia nominal (f):	Auxiliary Circuit 50 / 60 Hz
Corriente térmica convencional de aire libre (I_{th}):	según IEC 60947-5-1, $\Theta = 40\text{ °C}$ 16 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-15 (I_e):	(500 V) 2 A (690 V) 2 A (24 / 127 V) 6 A (220 / 240 V) 4 A (380 / 400 V) 3 A
Corriente nominal de funcionamiento DC-13 (I_e):	(24 V) 6 A (48 V) 2.8 A (72 V) 1 A (125 V) 0.55 A (250 V) 0.3 A
Dispositivos de protección contra cortocircuitos:	Auxiliary Circuit - gG Type Fuses 10 A
Tensión nominal de aislamiento (U_i):	según IEC 60947-5-1 690 V según UL/CSA 600 V
Durabilidad mecánica:	5 million
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 0.1 W
Grado de protección:	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Auxiliary Terminals IP20
Tipo de terminal:	Terminales de tornillo

Adecuado para:	AF45
	AF50
	AF63
	AF75
	AF95B
	A30
	A40
	A45
	A50
	A63
	A75
	A95
	A110
	AE45
	AE50
	AE63
	AE75
	TAE45
	TAE50
	TAE75
	GA75
	GAE75
	AX32
	AX40
	AX50
	AX65
	AX80
	AX95
	AX115
	AX150

Nombre del producto:	Mechanical and Electrical Interlock Unit
----------------------	--

Cumplimiento de Materiales

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108467A5658
Declaración REACH:	2CMT2021-006202
Información sobre RoHS:	2CMT2021-006277
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:	2CMT2023-006525
WEEE B2C / B2B:	De empresa a empresa
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)

ABB EcoSolutions

Declaración Ambiental de Producto - EPD: No declaration needed

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado CB:	CB_CN_37804
Certificado CCC:	CCC_2016010304881659
Certificado CQC:	CQC2016010304881659
Declaración de conformidad - CCC:	2020970304002733

Declaración de conformidad - CE:	1SBD250814U1000
Declaración de conformidad - UKCA:	1SBD250831U1000
Certificado RINA:	RINA_ELE172319XG001
Certificado UL:	UL_20160418-E252354_5_5

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	146 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	153.5 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	26 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	0.146 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	3471522121387

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 7:	EC001044 - Mechanic interlock for switch
ETIM 8:	EC001044 - Mechanic interlock for switch
ETIM 9:	EC001044 - Mechanic interlock for switch
Clase electrónica:	V11.0 : 27371303
UNSPSC:	39122221
Código de categoría granular de IDEA (IGCC):	5219 >> Switch part or accessory

Categorías

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

