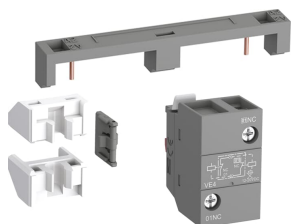


PRODUCT-DETAILS

VEM4

VEM4 Mechanical and Electrical Interlock Set



Informations générales

Extension du type de produit	VEM4
Code de produit	1SBN030111R1000
EAN	3471523130616
Description courte	VEM4 Mechanical and Electrical Interlock Set
Description longue	<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.</p> <p>VEM4 set includes a mechanical interlock unit VM4 with 2 fixing clips (BB4) and a VE4 electrical interlock block with A2-A2 connection.</p> <p>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.</p> <p>VE4 block must be used with A2-A2 connection to respect the electrical connection diagram.</p>

Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85389099
Groupe de produit	Accessories for Block Contactors

Downloads Préférés

Instructions et manuels	1SBC101028M6801
CAD Dimensional Drawing	2CDC001079B0201

Dimensions

Produit Largeur Net	25 mm
Produit Longueur Net	31.6 mm
Produit Hauteur Net	43 mm
Poids net	0.035 kg

Technique

Connecting Capacity Auxiliary Circuit	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
Maximum Electrical Switching Frequency	1200 cycles per hour
Maximum Mechanical Switching Frequency	1800 cycles per hour
Durabilité mécanique	5 million
Number of Auxiliary Contacts NC	2
Number of Auxiliary Contacts NO	0
Nombre de pôles	2
Tension assignée de tenue aux chocs (U _{imp})	6 kV
Tension assignée d'isolement (U _i)	acc. to IEC 60947-5-1 690 V
Normes et standards	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
Adapté pour	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

Type de borne	Screw Terminals
Couple de serrage	Auxiliary Circuit 1.2 N·m
Wire Stripping Length	Auxiliary Circuit 10 mm

Technique UL/CSA

Maximum Operating Voltage UL/CSA	Circuit auxiliaire 500 V AC/DC
Tightening Torque UL/CSA	Auxiliary Circuit 11 in·lb

Environnement

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Courant thermique conventionnel à l'air libre (I_{th})	acc. to IEC 60947-5-1, $\Theta = 40\text{ °C}$ 16 A
Indice de protection	acc. to IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Auxiliary Terminals IP20
REACH Declaration	2CMT2021-006202
Informations RoHS	2CMT2021-006277
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
WEEE B2C / B2B	Business To Business
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ABS	ABS_20-2060694-PDA
CB Certificate	CB_SE-93053
CQC Certificate	CQC2013010304651497
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001259
Déclaration de Conformité - CE	1SBD250007U1000
Declaration of Conformity - UKCA	1SBD250038U1000
Certificat GOST	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Certificat RINA	RINA_ELE084013XG
Certificat UL	UL-US-2017443-2 UL-CA-2013922-2
UL Listing Card	UL_E312527

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	92 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	35 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	46 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.035 kg
Emballage Niveau 1 EAN	3471523130616
Emballage Niveau 2 Unités	box 132 pièce
Emballage Niveau 2 Poids	4.62 kg
Emballage Niveau 3 Unités	3168 pièce

Classifications

eClass	V11.0 : 27371303
E-Number (Finland)	3706551
E-Number (Sweden)	3210004
ETIM 6	EC001044 - verrouillage mécanique pour commutateur
ETIM 7	EC001044 - Mechanic interlock for switch
ETIM 8	EC001044 - Mechanic interlock for switch
ETIM 9	EC001044 - Mechanic interlock for switch
Code de catégorie granulaire IDEA (IGCC)	5219 >> Switch part or accessory
UNSPSC	39122221

Catégories

Produits basse tension → Produits de Contrôle, Protection et sécurité machines → Contacteurs → Block Contactors Accessories

