

PRODUCT-DETAILS

UA1-20

UA1-20 Undervoltage Release



Informations générales

Extension du type de produit	UA1-20
Code de produit	1SAM201904R1010
EAN	4013614484827
Description courte	UA1-20 Undervoltage Release
Description longue	Undervoltage release UA1 releases the manual motor starter or prevents it from being switched on when its voltage supply is interrupted. This can be used in emergency switching circuits or can prevent an automatic restart after voltage interruption. UA1 is attached laterally on the left side of MS116, MS132 or MS165 manual motor starters.

Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85365080

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	1SBC100214C0202
Instructions et manuels	2CDC131011M6802 2CDC131034M6801 2CDC131022M6802 2CDC131120M6801 2CDC131081M6801 2CDC131082M6801

Instructions and Manuals (Part 3)	1SBC100214C0202
CAD Dimensional Drawing	2CDC001079B0201

Dimensions

Produit Largeur Net	18 mm
Produit Hauteur Net	90 mm
Produit Longueur Net	75.5 mm
Poids net	0.1 kg

Technique

Type de borne	Screw Terminals
Rated Control Supply Voltage (U_s)	(50 Hz) 20 V (60 Hz) 24 V
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	Circuit auxiliaire 6 kV
Tension assignée d'isolement (U_i)	690 V
Connecting Capacity Auxiliary Circuit	Flexible with Ferrule 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 1x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 2x 0.75 ... 1.5 mm ² Flexible 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Rigid 1/2x 1 ... 4 mm ²
Couple de serrage	Auxiliary Circuit 0.8 ... 1.2 N·m
Wire Stripping Length	Auxiliary Circuit 10 mm
Recommended Screw Driver	Pozidriv 2
Normes et standards	CSA 22.2 No. 14 IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 UL 508 UL 60947-1 UL 60947-4-1
Type de produit	Undervoltage Release
Adapté pour	MS116 MS132 MO132 MS165 MO165
Adapté pour la classe de produit	Manual Motor Starter
Groupe d'accessoires	Electrical
Type d'accessoire	Undervoltage Release
Remarques	The mechanical and electrical durability of manual motor starters in combination with UA1/AA1 is reduced. Values are provided on request.

Technique UL/CSA

Connecting Capacity Auxiliary Circuit UL/CSA	Flexible 1/2x 16-12 AWG Stranded 1/2x 16-12 AWG
Tightening Torque UL/CSA	Auxiliary Circuit 7 in·lb

Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -25 ... +60 °C Storage -50 ... +80 °C
REACH Declaration	1SAA963005-4502
Résistance aux chocs selon CEI 60068-2-27	11 ms Pulse 15g
Informations RoHS	1SAA963006-4502
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ABS	1SAA963001-0101
Certificat cUL	cUL_E137861
Déclaration de Conformité - CE	1SAD101100-3411
Declaration of Conformity - UKCA	1SAD201100-3411
DNV GL Certificate	1SAA963001-0304
Certificat LR	1SAA963001-0502 1SAA918001-0501
Certificat RINA	1SAA963002-0802
Certificat UL	UL_E137861

Emballage

Emballage Niveau 1 Largeur	93 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	25 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	80 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.11 kg
Emballage Niveau 1 EAN	4013614484827
Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 2 Largeur	280 mm
Emballage Niveau 2 Longueur	395 mm
Emballage Niveau 2 Hauteur	210 mm
Emballage Niveau 2 Poids	9.175 kg
Emballage Niveau 2 EAN	4013614526176
Emballage Niveau 2 Unités	carton 80 pièce

Classifications

Code de classification d'objet	Q
ETIM 4	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 5	EC001022 - Under voltage coil
ETIM 6	EC001022 - déclencheur à sous-tension
ETIM 7	EC001022 - Under voltage coil
ETIM 8	EC001022 - Under voltage coil
eClass	V11.0 : 27370417
UNSPSC	39121521

Code de catégorie
granulaire IDEA (IGCC)

4148 >> Under voltage coil

Catégories

Produits basse tension → Produits de Contrôle, Protection et sécurité machines → Disjoncteurs-moteurs → Manual Motor Starters
Accessories

