

PRODUCT-DETAILS

# UA1-230

## UA1-230 Undervoltage Release



### Ogólne informacje

Extended Product Type	UA1-230
ID Produktu	1SAM201904R1005
Numer EAN	4013614320460
Opis katalogowy	UA1-230 Undervoltage Release
Opis	UA1-230 Undervoltage release 230 V 50 Hz / 240 V 60 Hz

### Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85365080

### Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SBC100192C02--
Instrukcje i podręczniki	2CDC131011M6802 2CDC131034M6801 2CDC131022M6802 2CDC131120M6801 2CDC131081M6801 2CDC131082M6801

## Wymiary

Szerokość produktu netto	18 mm
Wysokość produktu netto	90 mm
Głębokość produktu netto	75.5 mm
Waga produktu netto	0.1 kg

## Dane techniczne

Typ terminala	Screw Terminals
Znamionowe napięcie sterownicze ( $U_s$ )	(50 Hz) 230 V (60 Hz) 240 V
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy ( $U_{imp}$ )	Obwód pomocniczy 6 kV
Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )	690 V
Dane montażowe-obwód pomocniczy	Elastyczny z tulejką 1/2x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.75 ... 1.5 mm <sup>2</sup> Elastyczny 1/2x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Szttywny 1/2x 1 ... 4 mm <sup>2</sup>
Momenty dokrecające	Obwód pomocniczy 0.8 ... 1.2 N·m
Długość odizolowania przewodu	Obwód pomocniczy 10 mm
Recommended Screw Driver	Pozidriv 2
Standardy	CSA 22.2 No. 14 IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 UL 508 UL 60947-1 UL 60947-4-1
Nazwa produktu	Undervoltage Release
Odpowiedni do	MS116 MS132 MO132 MS165 MO165
Odpowiedni dla produktów klasy	Manual Motor Starter
Grupa akcesoriów	Electrical
Rodzaj opcji	Undervoltage Release
Remarks	The mechanical and electrical durability of manual motor starters in combination with UA1/AA1 is reduced. Values are provided on request.

## Technical UL/CSA

Dane montażowe-obwód pomocniczy UL/CSA	Elastyczny 1/2x 16-12 AWG Skretka 1/2x 16-12 AWG
Momenty dokrecające UL/CSA	Obwód pomocniczy 7 in·lb

---

## Normy środowiskowe

---

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplatacja -25 ... +60 °C Przechowywanie -50 ... +80 °C
Odporność na wstrząsy IEC 60068-2-27	11 ms Pulse 15g
Status RoHS	Zgodny z dyrektywą EU 2002/95/EC sierpień 18, 2005 i poprawkami

---



---

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

---

Certyfikat ABS	1SAA963001-0101
Certyfikat BV	1SAA963002-0201
cUL Certificate	cUL_E137861
Deklaracja zgodności - CE	1SAD938504-0196 1SAD938507-0190 1SAD938504-0198 1SAD938506-0197 1SAD938506-0191 1SAD938508-0188 1SAD938509-0183 1SAD938516-0125 1SAD938522-0060 1SAD938503-0304
Declaration of Conformity - UKCA	1SAD938500-1060
DNV GL Certificate	1SAA963001-0304
Certyfikat GOST	1SAA937000-2703
Instrukcje i podręczniki	2CDC131011M6802 2CDC131034M6801 2CDC131022M6802 2CDC131120M6801 2CDC131081M6801 2CDC131082M6801
Certyfikat LR	1SAA963001-0502 1SAA918001-0501
Certyfikat RINA	1SAA963002-0802
Dane RoHS	1SAD938504-0196 1SAD938507-0190 1SAD938504-0198 1SAD938506-0197 1SAD938506-0191 1SAD938508-0188 1SAD938509-0183 1SAD938516-0125 1SAD938522-0060 1SAD938503-0304
UL Certificate	UL_E137861

---



---

## Informacje o pakowaniu

---

Szerokość opakowania (poziom 1)	93 mm
Długość opakowania (poziom 1)	25 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	80 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.11 kg

---

EAN opakowania (poziom 1)	4013614320460
Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	280 mm
Długość opakowania (poziom 2)	395 mm
Wysokość opakowania (poziom 2)	210 mm
Waga opakowania brutto (poziom 2)	9.175 kg
EAN opakowania (poziom 2)	4013614526121
Jednostka opakowania (poziom 2)	carton 80 sztuka

## Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 4	EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology
ETIM 5	EC001022 - Under voltage coil
ETIM 6	EC001022 - Under voltage coil
ETIM 7	EC001022 - Under voltage coil
eClass	V11.0 : 27370417
UNSPSC	39121521
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4148 >> Under voltage coil
E-Number (Finland)	3706030
E-Number (Sweden)	3112029

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Wyłączniki silnikowe → Akcesoria do wyłączników silnikowych

