

PRODUCT-DETAILS

# UA1-48

## UA1-48 Unterspannungsauslöser



### Allgemeine Informationen

Typ	UA1-48
Bestellnummer	1SAM201904R1002
EAN	4013614320439
Beschreibung	UA1-48 Unterspannungsauslöser
Langbeschreibung	Unterspannungsauslöser UA1 für unterschiedliche Spannungen, für linksseitigen Anbau an das Hauptgerät

### Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85365080

### Beliebte Downloads

Datenblatt, technische Information	1SBC100214C0202
Betriebs- und Montageanleitung	2CDC131011M6802 2CDC131034M6801 2CDC131022M6802 2CDC131120M6801 2CDC131081M6801 2CDC131082M6801
Betriebs- und Montageanleitung (Teil 3)	1SBC100214C0202
CAD Maßzeichnung	2CDC001079B0201

## Abmessungen

Breite des Produkts	18 mm
Höhe des Produkts	90 mm
Tiefe des Produkts	75.5 mm
Nettogewicht	0.1 kg

## Technische Daten

Anschlussart	Schraubklemme
Bemessungssteuerspeisenspannung ( $U_s$ )	(50 Hz) 48 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	Hilfsstromkreis 6 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	690 V
Anschlussmöglichkeit-Hilfsstromkreis	flexibel mit Aderendhülse 1/2x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> flexibel mit isolierter Aderendhülse 1x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> flexibel mit isolierter Aderendhülse 2x 0.75 ... 1.5 mm <sup>2</sup> flexibel 1/2x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> starr 1/2x 1 ... 4 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment	Hilfsstromkreis 0.8 ... 1.2 N·m
Abisolierlänge	Hilfsstromkreis 10 mm
Empfohlener Schraubendreher	Nr. 2 Pozidriv
Normen	CSA 22.2 No. 14 IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 UL 508 UL 60947-1 UL 60947-4-1
Produktname	Unterspannungsauslöser
Geeignet für	MS116 MS132 MO132 MS165 MO165
Geeignet für Produktklasse	Manual Motor Starter
Zubehörgruppe	Elektro
Zubehörtyp	Unterspannungsauslöser
Anmerkungen	Die mechanische und elektrische Lebensdauer von manuellen Motorstartern in Kombination mit UA1/AA1 ist reduziert. Die Werte sind auf Anfrage erhältlich.

## Technische Daten UL/CSA

Anschlussmöglichkeit-Hilfsstromkreis UL/CSA	flexibel 1/2x 16-12 AWG mehrdrähtig 1/2x 16-12 AWG
Anzugsdrehmoment UL/CSA	Hilfsstromkreis 7 in·lb

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... +60 °C (Lagerung) -50 ... +80 °C
Schockfestigkeit nach IEC/EN 60068-2-27	11 ms pulsierend 15g
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

## Zertifikate und Deklarationen

ABS Zertifikat	1SAA963001-0101
BV Zertifikat	1SAA963002-0201
cUL Zertifikat	cUL_E137861
Konformitätserklärung - CE	1SAD101100-3411
Konformitätserklärung - UKCA	1SAD201100-3411
DNV GL Zertifikat	1SAA963001-0304
Betriebs- und Montageanleitung	2CDC131011M6802 2CDC131034M6801 2CDC131022M6802 2CDC131120M6801 2CDC131081M6801 2CDC131082M6801
LR Zertifikat	1SAA963001-0502 1SAA918001-0501
RINA Zertifikat	1SAA963002-0802
RoHS Information	1SAD101100-3411
UL Zertifikat	UL_E137861

## Verpackungsinformationen

Breite Verpackungseinheit 1	93 mm
Länge Verpackungseinheit 1	25 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	80 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.11 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4013614320439
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 2	280 mm
Länge Verpackungseinheit 2	395 mm
Höhe Verpackungseinheit 2	210 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 2	9.175 kg
EAN Verpackungseinheit 2	4013614526091
Menge Verpackungseinheit 2	Karton 80 Stück

## Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 4	EC002498 - Zubehör für Niederspannungs-Schalttechnik
ETIM 5	EC001022 - Unterspannungsauslöser
ETIM 6	EC001022 - Unterspannungsauslöser
ETIM 7	EC001022 - Unterspannungsauslöser
ETIM 8	EC001022 - Unterspannungsauslöser
eClass	V11.0 : 27370417

UNSPSC	39121521
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4148 >> Under voltage coil
E-Nummer (Schweden)	3112023

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Schalt- und Steuerungstechnik → Motorschutzschalter → Motorschutzschalter Zubehör

