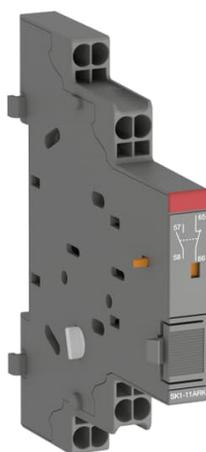


PRODUCT-DETAILS

# SK1-11ARK

## SK1-11ARK Signalkontakt



### Allgemeine Informationen

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | SK1-11ARK   |
| Bestellnummer    | 1SAM201903R1204   |
| EAN              | 4013614561306   |
| Beschreibung     | SK1-11ARK Signalkontakt   |
| Langbeschreibung | Signalkontakte SK1-ARK mit Push-In Anschlussklemme für allgemeine ausgelöst-Meldung mit unterschiedlichen Kontaktbelegungen werden bei den Hauptgeräten rechtsseitig angebaut. Bei den SK1-ARK zeigt ein rotes Blättchen in einem Fenster auf der Vorderseite des Geräts die Auslösung an. Die Kontakte des SK1-ARK werden beim Wiedereinschalten des Motorschutzschaltes in ihre ursprüngliche Position automatisch zurückgesetzt. Ein manueller Reset ist nicht erforderlich. |

### Bestelldaten

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Mindestbestellmenge | 2 Stück  |
| Zolltarifnummer     | 85365080 |

### Beliebte Downloads

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Datenblatt, technische Information | 1SBC100212C0201 |
| Betriebs- und Montageanleitung     | 2CDC131120M6801 |
| CAD Maßzeichnung                   | 2CDC001079B0201 |
| Marketing-Video                    | 2CDC131130V0201 |

## Abmessungen

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Breite des Produkts | 9 mm     |
| Höhe des Produkts   | 90 mm    |
| Tiefe des Produkts  | 78.5 mm  |
| Nettogewicht        | 0.035 kg |

## Technische Daten

|   |  |
|---|--|
| Anschlussart                                    | Push-In Klemme   |
| Bemessungsbetriebsspannung                      | 690 V AC<br>600 V DC<br>Hauptstromkreis 690 V  |
| Bemessungsbetriebsstrom AC-15 ( $I_e$ )         | (24 V) 6 A<br>(240 V) 4 A<br>(690 V) 1 A<br>(380 / 400 V) 3 A  |
| Bemessungsbetriebsstrom DC-13 ( $I_e$ )         | (24 V) 2 A<br>(125 V) 0.55 A<br>(250 V) 0.27 A<br>(440 V) 0.15 A<br>(600 V) 0.15 A   |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ ) | Hilfsstromkreis 6 kV   |
| Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )          | 690 V  |
| Schutzart                                       | IP20   |
| Elektrische Belastbarkeit                       | 10000 Zyklen   |
| Mechanische Lebensdauer                         | 10000 Zyklen   |
| Anschlussmöglichkeit-Hilfsstromkreis            | flexibel mit Aderendhülse 1/2x 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup><br>flexibel mit isolierter Aderendhülse 1/2x 0.5 ... 1.5 mm <sup>2</sup><br>flexibel 1/2x 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup><br>starr 1/2x 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Abisolierlänge                                  | Hilfsstromkreis 10 mm  |
| Empfohlener Schraubendreher                     | M3   |
| Anzahl Hilfskontakte Schließer                  | 1  |
| Anzahl Hilfskontakte Öffner                     | 1  |
| Normen  | CSA 22.2 No. 14<br>IEC/EN 60947-1<br>IEC/EN 60947-5-1<br>UL 508<br>UL 60947-1<br>UL 60947-4-1  |
| Produktname                                     | Signalkontakt  |
| Geeignet für                                    | MS116<br>MS132<br>MO132<br>MS165<br>MO165  |
| Geeignet für Produktklasse                      | Manual Motor Starter   |
| Zubehörgruppe                                   | Elektro  |
| Zubehörtyp                                      | Signalkontakt  |

## Technische Daten UL/CSA

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Maximale Betriebsspannung UL/CSA | Hauptstromkreis 600 V AC |
|----------------------------------|--------------------------|

|   |  |
|---|--|
| Anschlussmöglichkeit-<br>Hilfsstromkreis UL/CSA | starr 1/2x 20-14 AWG<br>mehrdrähtig 1/2x 20-14 AWG |
| Schaltleistung UL/CSA                           | B600<br>Q600                                       |

## Umwelt

|   |   |
|---|---|
| Umgebungstemperatur                           | (Betrieb) -25 ... +60 °C<br>(Lagerung) -50 ... +80 °C |
| Schockfestigkeit nach<br>IEC/EN 60068-2-27    | 11 ms pulsierend 25g                                  |
| Vibrationsfestigkeit nach<br>IEC/EN 60068-2-6 | 5g, 3 ... 150 Hz                                      |
| RoHS Status                                   | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)    |

## Zertifikate und Deklarationen

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| CB Zertifikat                     | 1SAA963004-2002 |
| Konformitätserklärung -<br>CE     | 1SAD101100-3410 |
| Konformitätserklärung -<br>UKCA   | 1SAD201100-3410 |
| Betriebs- und<br>Montageanleitung | 2CDC131120M6801 |
| RoHS Information                  | 1SAD101100-3410 |

## Verpackungsinformationen

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| Breite Verpackungseinheit<br>1        | 25 mm            |
| Länge<br>Verpackungseinheit 1         | 80 mm            |
| Höhe Verpackungseinheit<br>1          | 93 mm            |
| Bruttogewicht<br>Verpackungseinheit 1 | 0.08 kg          |
| EAN Verpackungseinheit<br>1           | 4013614561313    |
| Menge<br>Verpackungseinheit 1         | Karton 2 Stück   |
| Breite Verpackungseinheit<br>2        | 280 mm           |
| Länge<br>Verpackungseinheit 2         | 395 mm           |
| Höhe Verpackungseinheit<br>2          | 210 mm           |
| Bruttogewicht<br>Verpackungseinheit 2 | 5.99 kg          |
| EAN Verpackungseinheit<br>2           | 4013614561320    |
| Menge<br>Verpackungseinheit 2         | Karton 160 Stück |

## Klassifizierungen

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Kennbuchstabe<br>(elektrische<br>Betriebsmittel) | Q                             |
| ETIM 5   | EC000041 - Hilfsschalterblock |
| ETIM 6   | EC000041 - Hilfsschalterblock |

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| ETIM 7                             | EC000041 - Hilfsschalterblock |
| ETIM 8                             | EC000041 - Hilfsschalterblock |
| eClass                             | V11.0 : 27371302              |
| UNSPSC                             | 39121522                      |
| IDEA Granular Category Code (IGCC) | 4742 >> Electrical contacts   |

---

## Kategorien

---

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

