

Produktdetails

DDA802 A S-63/1

DDA802 A S-63/1 FI-Block



Allgemeine Informationen

| | |
|---------------|--------------------------|
| Typ | DDA802 A S-63/1 |
| Bestellnummer | 2CSB802201R5630 |
| EAN | 8012542920809 |
| Beschreibung | DDA802 A S-63/1 FI-Block |

| | |
|------------------|--|
| Langbeschreibung | <p>Der FI-Block (RCU) ist zur kundenseitigen Montage mit Hochleistungs-Sicherungsautomaten der Baureihe S800. Die daraus folgende FI/LS-Kombinationen (RCBOs) bieten Sachschutz sowie einen Schutz vor elektrisch gezündeten Bränden. Sie gewährleisten Schutz von 2P, 3P oder 4P-Stromkreisen gegen Überlast und Kurzschlussströme, Schutz bei sinusförmigen Wechselströmen und pulsierenden Strömen mit glattem Gleichfehlerstrom-Anteil von bis zu 6 mA gegen Erde. Sowie Fehlerschutz (Schutz bei indirektem Berühren), zusätzlichen Schutz (mit $I_{\Delta n} \leq 30$ mA) und Brandschutz (mit $I_{\Delta n} \leq 300$ mA). Sie erfüllen die Produktnorm IEC/EN 60947-2. Einsatzgebiete sind Industrieenanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen.</p> <p>Optimaler Kompromiss zwischen Sicherheit und Betriebskontinuität dank der Störfestigkeit gegen ungewolltes Auslösen mit Stoßstromfestigkeit (Stoßstromform 8/20 μs) = 5000 A. Selektivität mit nachgeschalteten Geräten mit einem kleineren Bemessungsfehlerstrom von z.B. 30 mA.</p> |
|------------------|--|

Technische Daten

| | |
|----------------|----------------------------------|
| Normen | IEC EN 60947-2 Ann. B |
| Fehlerstromart | Typ A |
| Geeignet für | S800S S800N S800C S800B |

| | |
|---|---|
| Bemessungsspannung (U_r) | 230 V AC 240 V AC 400 V AC |
| Bemessungsbetriebsspannung | 400/690 V |
| Bemessungsisolationsspannung (U_i) | 690 V |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp}) | 6 kV |
| Bemessungsstrom (I_n) | 63 A |
| Bemessungsfehlerstrom | 1000 mA |
| Maximaler Stoßstrom | 5 kA |
| Fehlerstromtyp | A |
| Bemessungsfrequenz (f) | 50 ... 60 Hz |
| Verlustleistung | 9 W |
| Anzahl Pole | 2 |
| Zeitverzögerung FI | selektiv |
| Optionen | keine |
| Anschlussmöglichkeit | starr 6 ... 50 mm ² flexibel 6 ... 70 mm ² |

Umwelt

| | |
|--|--|
| Umgebungstemperatur | -25...60 °C |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -25...60 °C |
| Schutzart | IP2X |
| RoHS Status | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) |
| RoHS Information | 9AKK106713A5616 |
| REACH Erklärung | 9AKK108467A9482 |
| Umweltinformationen | document not needed |
| SCIP | 2cf41f3e-a084-4bb0-b6bf-4e1b2333f95c Italien (IT) |
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Technische Daten UL/CSA

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Kurzschlussstrom Bewertung (SCCR) | 1...1 A |
|-----------------------------------|---------|

Abmessungen

| | |
|-----------------------------|----------|
| Breite in Teilungseinheiten | 4.5 |
| Breite des Produkts | 81 mm |
| Höhe des Produkts | 108.2 mm |
| Tiefe des Produkts | 82.3 mm |
| Nettogewicht | 0.300 kg |

Bestelldaten

| | |
|----------------------------|----------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Menge Verpackungseinheit 1 | Karton 1 Stück |

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 0.4 kg |
|---------------------------------------|--------|

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK106713A5616 |
|-------------------------------|-----------------|

Installation / Montage

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Betriebs- und Montageanleitung | 2CSB427001D0003 |
|-----------------------------------|-----------------|

Hauptdokumente

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Datenblatt, technische Information | 9AKK107992A6993 |
|---------------------------------------|-----------------|

Klassifizierungen

| | |
|--|--|
| ETIM 8 | EC002297 - Fehlerstromschutzblock |
| ETIM 9 | EC002297 - Fehlerstromschutzblock |
| WEEE Kategorie | 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte) |
| WEEE B2C / B2B | B2B |
| CN8 | 85363030 |
| eClass | V11.0 : 27142210 |
| Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel) | F |

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Hochleistungs-Sicherungsautomaten → Hochleistungs-Sicherungsautomaten Zubehör

