

Produktdetails

# DDA802 A S-63/0.3

## DDA802 A S-63/0.3 FI-Block



### Allgemeine Informationen

Typ	DDA802 A S-63/0.3
Bestellnummer	2CSB802201R3630
EAN	8012542920601
Beschreibung	DDA802 A S-63/0.3 FI-Block

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.

Optimaler Kompromiss zwischen Sicherheit und Betriebskontinuität dank der Störfestigkeit gegen ungewolltes Auslösen mit Stoßstromfestigkeit (Stoßstromform 8/20  $\mu$ s) = 5000 A. Selektivität mit nachgeschalteten Geräten mit einem kleineren Bemessungsfehlerstrom von z.B. 30 mA.

### 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	300 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 <sup>2</sup> flexibel 6 ... 70 mm <sup>2</sup>

## 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	492da1f5-f622-448e-8249-79a05c05a440 Italien (IT)
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Technische Daten UL/CSA

Kurzschlussstrom Bewertung (SCCR)	0.3 ... 0.3 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

