

Produktdetails

DDA804A-63/0.03 APR

DDA804A-63/0.03 APR FI-Block



Allgemeine Informationen

Typ	DDA804A-63/0.03 APR
Bestellnummer	2CSB804401R1630
EAN	8012542927709
Beschreibung	DDA804A-63/0.03 APR 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 Industrieanwendungen. Das umfangreiche Zubehörsortiment bietet Ihnen alles, was Sie für Ihre Installationsaufgaben benötigen.

Optimaler Kompromiss zwischen Sicherheit und Betriebskontinuität dank der Störfestigkeit mit Stoßstromfestigkeit (Stoßstromform 8/20 μ s) = 3.000 A gegen ungewolltes Auslösen mit 10 ms Kurzzeitverzögerung.

Technische Daten

Normen	IEC EN 60947-2 Ann. B
Fehlerstromart	Typ A
Geeignet für	S800S

S800N
S800C
S800B

Bemessungsspannung (U_r)	230/400 V AC 240/415 V AC 400/690 V AC
Bemessungsbetriebsspannung	400/690 V
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	690 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	6 kV
Bemessungsstrom (I_n)	63 A
Bemessungsfehlerstrom	30 mA
Maximaler Stoßstrom	3 kA
Fehlerstromtyp	A
Bemessungsfrequenz (f)	50 ... 60 Hz
Verlustleistung	13.5 W
Anzahl Pole	4
Zeitverzögerung FI	kurzzeitverzögert
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	cf87ae8a-261c-40df-adb1-aaff861fff8d Italien (IT)
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Technische Daten UL/CSA

Kurzschlussstrom Bewertung (SCCR)	0.03 ... 0.03 A
-----------------------------------	-----------------

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	6.5
Breite des Produkts	117 mm
Höhe des Produkts	108.2 mm
Tiefe des Produkts	82.3 mm

Nettogewicht	0.460 kg
--------------	----------

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.56 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

