

Produktdetails

# DMA63NpB06/030

## DMA63NpB06/030 Fehlerstrom-Schutzschalter mit Überstromschutz 3+NP Typ A 30 mA



### Allgemeine Informationen

Typ	DMA63NpB06/030
Bestellnummer	2CSR256154R1065
EAN	5411815218897
Beschreibung	DMA63NpB06/030 Fehlerstrom-Schutzschalter mit Überstromschutz 3+NP Typ A 30 mA
Langbeschreibung	Fehlerstromschutzschalter mit Überstromauslöser DMA Typ A 3P+N B 6A 300mA 6kA. Misst Fehlerströme, löst bei Überstrom aus und schützt so die Leitungen bei Überlast, Erdschluss oder Kurzschluss. Die ausgezeichnete Strombegrenzung reduziert die Leitungsbelastung bei Kurzschluss.

### Technische Daten

Normen	EN 61009-1 EN 61009-2-1
Auslösecharakteristik	B
Fehlerstromart	Typ A
Bemessungsbetriebsspannung	(nach IEC 60898-1) 230 V
Bemessungsisolationsspannung (U <sub>i</sub> )	(nach IEC / EN 60664-1) 440 V

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	4 kV
Eingangsspannungsart	AC
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	6 A
Bemessungsfehlerstrom	30 mA
Bemessungsschaltvermögen	6 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussauschaltvermögen ( $I_{cu}$ )	10 kA
Bemessungs-Betriebskurzschlussauschaltvermögen, in % von $I_{cu}$ ( $I_{cs}$ )	5 kA
Fehlerstromtyp	A
Frequenz (f)	50/60 Hz
Bemessungsfrequenz (f)	50 Hz
Energiebegrenzungsklasse	3
Anzahl geschützter Pole	3
Anzahl Pole	3+N
Zeitverzögerung FI	unverzögert
Überspannungskategorie	III
Position des N-Leiters	Rechts
Typ Erdungsschalter	unverzögert
Zubehör anbaubar	Ja
Anzahl Batterien	0
Bemessungsquerschnitt	(1 - starr) 1...25 mm <sup>2</sup> (4 - mehrdrähtig) 1...16 mm <sup>2</sup>

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... 55 °C
Schutzart	IP20
Verschmutzungsgrad	2
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	9AKK108467A7852
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Technische Daten UL/CSA

Kurzschlussstrom Bewertung (SCCR)	0.3 A
-----------------------------------	-------

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	4
Produkt Nettobreite	0.070 m
Produkt Nettohöhe	0.092 m
Produkt Nettotiefe	0.068 m
Produkt Nettogewicht	0.480 kg
Einbautiefe (t <sub>2</sub> )	69 mm

## Bestelldaten

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.530 kg
Verpackungseinheit 1	

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	No declaration needed
-------------------------------	-----------------------

## Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	No document needed
-----------------------------------	--------------------

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	No document needed
---------------------------------------	--------------------

## Klassifizierungen

ETIM 8	EC000905 - Kombination FI-Schalter/Leitungsschutzschalter
ETIM 9	EC000905 - Kombination FI-Schalter/Leitungsschutzschalter
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85363010
eClass	V11.0 : 27142207
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → AEG → Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen

