

PRODUCT-DETAILS

DMA63NpB16/030

DMA63NpB16/030 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection 3+NP A type 30 mA



Informations générales

Extension du type de produit	DMA63NpB16/030
Code de produit	2CSR256154R1165
EAN	5411815654091
Description courte	DMA63NpB16/030 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection 3+NP A type 30 mA
Description longue	DMA63Np is a 3P+N residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) in four modules for the protection against short-circuit currents, overload, earth fault currents, indirect contacts, additional protection against direct contacts (30 mA versions).

Technique

Normes et standards	EN 61009-1 EN 61009-2-1
Tripping Characteristic	B
Type of Residual Current	A type
Tension	acc. to IEC 60898-1 230 V
Tension assignée d'isolement (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 440 V
Tension assignée de	4 kV

tenue aux chocs (U_{imp})

Type de tension	AC
Courant nominal (I_n)	16 A
Rated Residual Current	30 mA
Rated Short-Circuit Capacity	6 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu})	10 kA
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity, in % of I_{cu} (I_{cs})	5 kA
Leakage Current Type	A
Fréquence (f)	50/60 Hz
Fréquence assignée (f)	50 Hz
Classe de limitation d'énergie	3
Number of Protected Poles	3
Nombre de pôles	3+N
Operating Characteristic	Instantaneous
Catégorie de Surtension	III
Position of Neutral Terminals	Right
Earthing Switch Type	Undelayed
Accessories Available	Oui
Nombre de batteries	0
Section nominale	1 - Solid-Core 1...25 mm ² 4 - Multi-Wired 1...16 mm ²

Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -25 ... 55 °C
Indice de protection	IP20
Degré de pollution	2
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informations RoHS	9AKK108467A7852
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Technique UL/CSA

Short-Circuit Current Rating (SCCR)	0.03 A
-------------------------------------	--------

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	4
Produit Largeur Net	0.070 m
Produit Hauteur Net	0.092 m
Produit Longueur Net	0.068 m
Poids net	0.480 kg
Profondeur d'encastrement (t ₂)	69 mm

Commande

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Poids	0.530 kg

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	No declaration needed
--------------------------------	-----------------------

Installation

Instructions et manuels	No document needed
-------------------------	--------------------

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	No document needed
--	--------------------

Classifications

ETIM 8	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
ETIM 9	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85363010
eClass	V11.0 : 27142207
Code de classification d'objet	Q

Catégories

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → AEG → Residual Current Devices RCDs

