

PRODUCT-DETAILS

DDA203 AC-40/0.1

DDA203 AC-40/0.1 Residual Current Device Block



Informations générales

Extension du type de produit	DDA203 AC-40/0.1
Code de produit	2CSB203001R2400
EAN	8012542792901
Description courte	DDA203 AC-40/0.1 Residual Current Device Block
Description longue	The RCD block DDA200 series is suitable for assembly with MCBs S200 series and S300P. It assures protection against the effects of sinusoidal alternating earth fault currents, protection, against indirects contacts and additional protection against direct (with sensitivity = 30 mA) contacts. Applications: residential, commercial, industrial.

Technique

Normes et standards	IEC/EN 61009 Ann. G
Type of Residual Current	AC type
Tension nominale (U_r)	230/400 V
Tension	230/400 V
Tension assignée d'isolement (U_i)	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	4 kV
Courant nominal (I_n)	40 A

Rated Residual Current	100 mA
Leakage Current Type	AC
Fréquence assignée (f)	50 ... 60 Hz
Power Loss	4.8 W
Power Supply Connection	Arbitrary
Electrical Endurance	10000 cycle
Nombre de pôles	3
Operating Characteristic	Instantaneous
Options Provided	-
Connecting Capacity	Rigid 16 ... 16 mm ² Flexible 16 ... 16 mm ²

Environnement

Température extérieure	-25...55 °C
Température de l'air ambiant	Operation -25...55 °C
Indice de protection	IP2X
Resistance to Vibrations acc. to IEC 60068-2-6	0.1 mm or 1 g - 20 cycles at 5...150...5 Hz
Résistance aux chocs selon CEI 60068-2-27	25g 2 shocks 13 ms
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Informations RoHS	9AKK106713A5614
REACH Declaration	9AKK108467A9482
Informations environnementales	Refer to RoHS
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Technique UL/CSA

Short-Circuit Current Rating (SCCR)	0.1 ... 0.1 A
-------------------------------------	---------------

Dimensions

Produit Largeur Net	87 mm
Produit Hauteur Net	93 mm
Produit Longueur Net	76 mm
Poids net	0.158 kg

Commande

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Poids	206 g

Certificats et Déclarations (Numéro de document)	
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5614

Installation	
Instructions et manuels	9AKK108467A7091

Downloads Préférés	
Fiche produit, informations techniques	9AKK107991A8329

Classifications	
ETIM 8	EC002297 - Residual current circuit breaker (RCCB) module
ETIM 9	EC002297 - Residual current circuit breaker (RCCB) module
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85363030
eClass	V11.0 : 27142210
Code de classification d'objet	F

Catégories	
Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → Protection différentielle → Blocs différentiels	

