

PRODUCT-DETAILS

# DDA804 A-100/0.5

## DDA804 A-100/0.5 Residual Current Device Block



### Informations générales

Extension du type de produit	DDA804 A-100/0.5
Code de produit	2CSB804101R4000
EAN	8012542544937
Description courte	DDA804 A-100/0.5 Residual Current Device Block
Description longue	The RCD Block DDA800 series assures protection to people and installations against fault current to earth. A large offer for standard instantaneous and selective AC and A types is completed with some configurations for special applications. This product is suitable for assembly with MCBs S800 series up to 100A.

### Technique

Normes et standards	IEC EN 60947-2 Ann. B
Type of Residual Current	A type
Adapté pour	S800S S800N S800C S800B
Tension nominale ( $U_r$ )	230/400 V AC 240/415 V AC 400/690 V AC
Tension	400/690 V
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	690 V
Tension assignée de	6 kV

tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	
Courant nominal ( $I_n$ )	100 A
Rated Residual Current	500 mA
Maximum Surge Current	0.25 kA
Leakage Current Type	A
Fréquence assignée (f)	50 ... 60 Hz
Power Loss	10.5 W
Nombre de pôles	4
Operating Characteristic	Instantaneous
Options Provided	-
Connecting Capacity	Rigid 6 ... 50 mm <sup>2</sup> Flexible 6 ... 70 mm <sup>2</sup>

## Environnement

Température extérieure	-25...60 °C
Température de l'air ambiant	Operation -25...60 °C
Indice de protection	IP2X
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Informations RoHS	9AKK106713A5616
REACH Declaration	9AKK108467A9482
Informations environnementales	refer to RoHS information
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Technique UL/CSA

Short-Circuit Current Rating (SCCR)	0.5 ... 0.5 A
-------------------------------------	---------------

## Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	6.5
Produit Largeur Net	117 mm
Produit Hauteur Net	108.2 mm
Produit Longueur Net	82.3 mm
Poids net	0.460 kg

## Commande

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Poids	0.56 kg

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5616
--------------------------------	-----------------

---

## Installation

---

Instructions et manuels

2CSB427001D0003

---

## Downloads Préférés

---

Fiche produit, informations techniques

2CSC400002D0209

---

## 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 Business
CN8	85363030
eClass	V11.0 : 27142210
Code de classification d'objet	F

---



---

## Catégories

---

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → High Performance Circuit Breakers HPCBs → Accessoires pour Disjoncteurs ≤125A

