

PRODUCT-DETAILS

DS201 C20 A30-L

DS201 C20 A30-L - RCBO



Informations générales

Extension du type de produit	DS201 C20 A30-L
Code de produit	2CSR255141R1204
EAN	8012542180203
Description courte	DS201 C20 A30-L - RCBO
Description longue	<p>The DS201 series RCBO is a 1P+N in two-modules device for the protection of end user single-phase circuits against overload and short-circuit currents; protection against the effects of sinusoidal alternating and direct pulsating earth fault currents; protection against indirect contacts and additional protection against direct contacts (with sensitivity = 30 mA). This product is suitable for installations where neutral on the left is needed.</p>

Technique

Normes et standards	IEC 61009-1 IEC 61009-2-1 EN 61009-1 EN 61009-2-1
Operating Characteristic	Instantaneous
Type of Residual Current	A type
Nombre de pôles	1+N
Number of Protected Poles	1
Courant nominal (I_n)	20 A

Tension nominale (U_n)	230-240 V AC
Tension assignée d'isolement (U_i)	500 V
Catégorie de Surtension	III
Degré de pollution	2
Fréquence assignée (f)	50/60 Hz
Rated Short-Circuit Capacity (I_{cn})	6 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu})	10 kA
Tripping Characteristic	C
Classe de limitation d'énergie	3
Electrical Endurance	10000 cycle 20000 cycle
Indice de protection	IP2X
Connecting Capacity	Busbar 10 mm ² Rigid 25 ...25 mm ² Flexible 25 ...25 mm ²
Power Supply Connection	Arbitrary
Position of Neutral Terminals	Left
Power Loss	4.4 W

Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -25...55 °C
RoHS Status	Following EU Directive 2011/65/EU

Technique UL/CSA

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

Dimensions

Produit Largeur Net	0.035 m
Produit Hauteur Net	0.085 m
Produit Longueur Net	0.069 m
Poids net	0.239 kg

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	106 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	40 mm

Emballage Niveau 1 Longueur	80 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.225 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8012542180203
Emballage Niveau 2 Unités	box 5 pièce
Emballage Niveau 2 Largeur	0.200 m
Emballage Niveau 2 Hauteur	0.106 m
Emballage Niveau 2 Longueur	0.080 m
Emballage Niveau 2 Poids	1.125 kg
Emballage Niveau 2 EAN	8012542180210

Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85363030

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5588
Environmental Information	refer to RoHS information
Instructions et manuels	9AKK106354A0766
RoHS Information	2CSC422002K2701

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	No document needed
Instructions et manuels	9AKK106354A0766

Classifications

Object Classification Code	Q
ETIM 4	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
ETIM 5	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
ETIM 6	EC000905 - combinaison interrupteur différentiel/disjoncteur
ETIM 7	EC000905 - Earth leakage circuit breaker

Catégories

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → Protection différentielle → Disjoncteurs différentiels

