



Détails du produit

FH202 AC-40/0.03

Residual Current Circuit Breaker FH200 - 2P -
30 mA - 40 A - Type AC



Informations générales	
Type de produit étendu:	FH202 AC-40/0.03
ID du produit:	2CSF202002R1400
EAN:	8012542891901
Description du catalogue:	Residual Current Circuit Breaker FH200 - 2P - 30 mA - 40 A - Type AC
Description longue:	Interrupteur Différentiel 2 Pôles - série FH202 - pour disjoncteurs à vis 1P+N et 2P séries SN201, S200 et S300 - fonctionnement Type AC (courant résiduel alternatif sinusoïdal), sensibilité 30mA, non auxiliairisable
Display Name:	FH202 AC-40/0.03

ABB EcoSolutions	
Profil EcoSolutions:	9AKK108470A4863
Taux de recyclabilité du produit selon la norme EN45555:	Conçu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 72.34 %
Déchets destinés à l'enfouissement en décharge - Destination:	Aucun déchet non-dangereux mis en décharge - UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

Teneur en matériaux durables dans les emballages (% en poids): Papier recyclé - 0 %
Carton recyclé - 19.59 %
Carton recyclé - 78.37 %

Durée de vie prolongée du produit: Durabilité du produit

Offert avec des services de reprise: Reprendre pour recycler

Instructions de démontage en fin de vie: 9AKK108469A2269

Déclaration environnementale de produit - DEP: 9AKK108469A6622

Technique

Type de courant résiduel: Type AC

Pouvoir de coupure nominal en court-circuit (I_{cs}): 6 kA

Courant de surtension maximal: 0.25 kA

Type de courant de fuite: AC

Endurance électrique: 10000 cycle

Endurance mécanique: 20000 cycle

Nombre de pôles: 2P

Nombre d'espacements modulaires par rail DIN: 2

Caractéristiques de fonctionnement: Instantaneous

Options proposées: None

Accessoires disponibles: Non

Section nominale: 4 - Multi-Wired 10 ... 25 mm²
1 - Solid-Core 25 ... 25 mm²

Électrique

Courant nominal de court-circuit (SCCR): 0.03 A

Tension nominale (U_r): 230 V

Tension nominale de fonctionnement: acc. to IEC 60898-1 230 V

Tension d'isolement nominale (U_i): acc. to IEC/EN 60664-1 500 V

Tension nominale de tenue aux impulsions (U_{imp}): 4 kV

Type de tension d'entrée: AC

Courant nominal (I_n): 40 A

Courant résiduel nominal: 30 mA

Courant de court-circuit conditionnel nominal (I_{nc}): 6 kA

Fréquence nominale (f): 50 Hz

Perte de puissance: Total 4.8 W

Conception

Numéro RAL:	RAL 7035 - Gris clair
Couleur:	Grey
Nombre de modules:	2

Conformité des matériaux

Informations RoHS:	9AKK106713A5603
Statut RoHS:	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Date RoHS:	20211115
Déclaration REACH:	9AKK108467A9482
Informations REACH:	True - contains substances > 0.1 mass percentage
Date REACH:	20240429
Modèle de rapport sur les minéraux de conflit (CMRT):	9AKK108468A3363
SCIP:	719d39e9-c62c-4c41-a6dc-53de2a11e8ea Italy
Catégorie DEEE:	5. Petit équipement (Dimensions extérieures inférieures à 50 cm)
DEEE B2C / B2B:	Business To Consumer

Environnemental

Température de l'air ambiant:	Operation -5 ... 40 °C
Degré de protection:	IP2X
Degré de pollution:	2
Informations environnementales:	Refer to RoHS

Dimensions

Largeur en nombre d'espacements modulaires:	2
Largeur nette du produit:	35 mm
Hauteur nette du produit:	85 mm
Profondeur/longueur nette du produit:	69 mm
Poids net du produit:	200 g
Profondeur intégrée (t ₂):	69 mm
Diagramme des dimensions:	9AKK1074920067

Commande

Nombre d'unités au niveau d'emballage 1:	box 1 pièce
Poids brut du colis niveau 1:	0.236 kg

Certificats et déclarations	
Déclaration de conformité - CE:	9AKK106713A5603

Installation	
Instructions et manuels:	No document needed
Type de montage:	DIN-Rail

Téléchargements populaires	
Fiche technique, Informations techniques:	2CSC400030D0202

Classifications et normes externes	
ETIM 9:	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 10:	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
UNSPSC:	39121601
eClass:	V11.0 : 27142201
Code de classification des objets:	F
Normes:	IEC/EN 61008

Catégories	
Produits > Produits basse tension > Appareillage modulaire et parafoudres > Protection différentielle > Interrupteurs différentiels > FH200 (02R)	

