

PRODUCT-DETAILS

EPC32C04

EPC32C04 Miniature Circuit Breaker



Informations générales

Extension du type de produit	EPC32C04
Code de produit	2CDB111201R0044
EAN	5413656949343
Description courte	EPC32C04 Miniature Circuit Breaker
Description longue	EPC30 3kA 2P C 4A Miniature Circuit Breaker

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Non
------------------	-----

Circular Value

Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité	Conçu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 84 %
Principes du Design Circulaire - Réduction des Ressources	Conception pour une consommation réduite des ressources - 52 %
Matériau Durable Constitutif	0 %

Déchets destinés à l'enfouissement en décharge - Destination	Déchet non-dangereux mis en décharge, lorsqu'il n'existe aucune autre alternative à moins de 100km d'un bâtiment -
Amélioration de l'efficacité des ressources pour les clients	Efficacité du produit - Le produit nécessite moins d'énergie pour fonctionner par rapport à un produit similaire sur le marché. -
Proposé avec une durée de vie prolongée	Durabilité du produit -
Proposition de reprise	Reprendre pour recycler -
Instructions relatives à la fin de vie	9AKK108468A3913

Eco Transparency

Environmental Product Declaration - EPD	9AKK108467A5789
---	-----------------

Technique

Normes et standards	IEC/EN 60898-1 IEC/EN 60947-2
Tripping Characteristic	C
Tension	400 V AC acc. to IEC 60898-1 415 V
Tension assignée d'isolement (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 500 V
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	6 kV
Primary Rated Impulse Withstand Voltage	4 kV
Type de tension	AC
Courant nominal (I_n)	4 A
Rated Short-Circuit Capacity	3 kA (415 V AC) 3 kA (230 V) 3 kA (400 V) 3 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu})	3 kA (415 V AC) 3 kA (230 V) 3 kA (400 V) 3 kA
Rated Conditional Short-Circuit Current (I_{nc})	(230 V) 5 kA (400 V) 5 kA
Fréquence assignée (f)	50/60 Hz
Classe de limitation d'énergie	3
Nombre de pôles	2
Number of Protected Poles	2
Catégorie de Surtension	III
Accessories Available	Oui
Nombre de batteries	0
Connecting Capacity	Flexible 0.75 ... 10 mm ² Rigid 0.75 ... 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	9AKK107991A0942
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	2
Produit Largeur Net	0.018 m
Produit Hauteur Net	0.086 m
Produit Longueur Net	0.076 m
Poids net	0.16 kg
Profondeur d'encastrement (t ₂)	70 mm

Commande

Quantité minimum	1 pièce
Emballage Niveau 1 Unités	pack 12 pièce
Emballage Niveau 1 Poids	2.05 kg

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Agence de certification	EN IEC
Déclaration de Conformité - CE	No declaration needed

Installation

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

Popular Downloads

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

Classifications

ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 9	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
DEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	8536 49 00
UNSPSC	39121603
eClass	V11.0 : 27141901
Code de catégorie granulaire IDEA (IGCC)	4897 >> Miniature circuit breakers
Code de classification d'objet	Q

Catégories

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → ABB VY → MCB Compact ABB VY → EPC30 ABB VY

