

PRODUCT-DETAILS

# EP102GI16

## EP102GI16 Miniature Circuit Breaker



### Informations générales

Extension du type de produit	EP102GI16
Code de produit	2CDB133201R0163
EAN	5413656709428
Description courte	EP102GI16 Miniature Circuit Breaker
Description longue	MCB EP100Gi 10kA 2P Gi 16A

### Eco Transparency

Environmental Product Declaration - EPD	9AKK108468A0272
---	-----------------

### Technique

Normes et standards	IEC/EN 60898-1 IEC/EN 60947-2
Tripping Characteristic	Gi
Tension	400 V AC
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	6 kV
Courant nominal ( $I_n$ )	16 A
Rated Short-Circuit Capacity	(400 V AC) 10 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-	(230 V AC) 30 kA (400 V AC) 15 kA

circuit (I<sub>cu</sub>)

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

## Environnement

Indice de protection	IP20
Degré de pollution	2
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

## Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	2
Produit Largeur Net	0.036 m
Produit Hauteur Net	0.086 m
Produit Longueur Net	0.076 m
Poids net	0.24 kg

## Commande

Quantité minimum	6 pièce
Emballage Niveau 1 Unités	pack 6 pièce
Emballage Niveau 1 Poids	1.57 kg

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Agence de certification	EN IEC
Déclaration de Conformité - CE	9AKK107991A0940

## 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 20 10
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 ABB VY → EP100 Gi ABB VY

