

PRODUCT-DETAILS

# XT4H 160 BREAKING PART 3p F F

## XT4H 160 BREAKING PART 3p F F



### Informations générales

Extension du type de produit	XT4H 160 BREAKING PART 3p F F
Code de produit	1SDA068291R1
EAN	8015644022020
Description courte	XT4H 160 BREAKING PART 3p F F
Description longue	BREAKING PART TMAX XT4H 160 FIXE TRIPOLAIRE AVEC PRISES AVANT

### ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Oui
------------------	-----

### Valeur Circulaire

Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité	Conçu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 58.5 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la fin de vie	9AKK108468A2351
Déchets destinés à l'enfouissement en décharge - Destination	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

Toxic Substances Control  
Act - TSCA

9AKK108467A8326

---

## Eco Transparence

---

Environmental Product  
Declaration - EPD

9AKK108468A1892

---

## Environnement

---

Informations  
environnementales

9AKK108467A6707

REACH Declaration

9AKK108466A1425

Informations RoHS

9AKK108466A1424

Statut RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

---

## Commande

---

E-Number (Finland)

3641082

EAN

8015644022020

Quantité minimum

1 pièce

Code douanier

85362090

---

## Dimensions

---

Produit Largeur Net

105 mm

Produit Hauteur Net

160 mm

Produit Longueur Net

82.5 mm

Poids net

1.826 kg

---

## Emballage

---

Emballage Niveau 1  
Unités

box 1 pièce

Emballage Niveau 1  
Largeur

168 mm

Emballage Niveau 1  
Hauteur

214 mm

Emballage Niveau 1  
Longueur

162 mm

Emballage Niveau 1 Poids

1.922 kg

Emballage Niveau 1 EAN

8015644022020

---

## Informations Supplémentaires

---

Electrical Durability

120 cycles per hour  
8000 cycle

Durabilité mecanique

240 cycles per hour  
25000 cycle

Nombre de pôles

3

Opening Time

CB with SOR 15 ms  
CB with UVR 15 ms

Quantité

1 pièce

Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Breaking Part
Fréquence assignée (f)	50 / 60 Hz
Tension nominale (U <sub>r</sub> )	690 V
Tension assignée de tenue aux chocs (U <sub>imp</sub> )	8 kV
Tension assignée d'isolement (U <sub>i</sub> )	1000 V
Tension	690 V AC 500 V DC
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit (I <sub>cs</sub> )	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 15 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 70 kA (500 V DC) 2 Poles in Series 70 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 70 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I <sub>cu</sub> )	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 15 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 70 kA (500 V DC) 2 Poles in Series 70 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 70 kA
Courant assigné ininterrompu (I <sub>u</sub> )	160 A
Short-Circuit Performance Level	H
Normes et standards	IEC
Sub-type	XT4
Terminal Connection Type	Front
Version	F

### Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5529
Certificat GL	1SDL000163R0095
Certificat LR	1SDL000163R0100
Instructions et manuels	1SDH000722R0001

### Classifications

ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 9	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection

Code de classification d'objet Q

UNSPSC 39120000

---

Catégorie DEEE

5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

eClass

V11.1 : 27370409

---

---

## Catégories

---

Produits basse tension → Disjoncteurs de puissance → Disjoncteurs Boîtier Moulé → Tmax XT

