

## PRODUCT-DETAILS

# XT2N 160 BREAKING PART 4p F F

# XT2N 160 BREAKING PART 4p F F



### Informations générales

Extension du type de produit	XT2N 160 BREAKING PART 4p F F
Code de produit	1SDA068168R1
EAN	8015644020651
Description courte	XT2N 160 BREAKING PART 4p F F
Description longue	BREAKING PART TMAX XT2N 160 FIXE TETRAPOLAIRE 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 - 58.1 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la fin de vie	9AKK108468A2348
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

9AKK108468A1891

## 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

SCIP

abb54cbb-c3f9-4225-935d-2db788a80d85 Italy (IT)

SCIP simplifié

5c9fb46b-0a45-45cd-bc25-d03745cb1dcb Bulgaria (BG)  
cb8cbf6f-2636-4092-946a-956c1f5165ca Sweden (SE)  
bad24356-02f5-42bf-99b9-795c72583037 Poland (PL)  
16ccc3f2-4afe-4685-8b94-15ecb7180d67 France (FR)  
21a83cd5-249c-4d24-bd48-c0ed64a5eed1 Sweden (SE)  
896065a9-4f85-4f77-b3d8-a432b4aa7ff5 Germany (DE)  
e35360be-fdee-4b45-9036-9957280b2ad1 Germany (DE)  
ae4b2d48-9c47-4742-ad08-9f07a8777aae France (FR)  
c8d3d494-2209-412d-97e4-7f356078edc7 Netherlands (NL)  
2c397cb4-5c71-4db2-b7d6-ba353735724f Spain (ES)  
256a913b-1409-4d56-b27b-6d6dfff73414 Netherlands (NL)  
cbc93482-e28c-4067-8877-5629394b5e62 Poland (PL)  
4767c3ab-0e06-4841-83fd-dbf98929a47c Norway (NO)  
683e10b8-b43f-47b7-94b0-c5cc2c22ec13 Finland (FI)  
2b72199a-b47b-40d3-ad45-45903d8b595f Netherlands (NL)  
cf89cc07-da61-416f-99e2-c68d5a32e936 Germany (DE)  
4361471b-fe91-4291-93ea-c4a6f5810bc6 Denmark (DK)  
1d6f0819-7f79-419f-80ae-dc3f7509c88a Germany (DE)  
a8efddda-0b98-477b-9b2b-e8fd21968bd2 Croatia (HR)  
11c3743f-784b-4680-9bbe-92ec01cf8202 Czech Republic (CZ)  
bfeeff8d-f810-4796-a404-73a76b28cec5 Poland (PL)  
9e189d7e-fba5-42e2-ba30-37dbec851199 Netherlands (NL)  
ef4e8654-9e88-4adc-af6e-a04444ffcb6b Netherlands (NL)  
28a59e6e-55d5-4903-ab35-80fa1ee0261f Estonia (EE)  
12e7647c-edd4-456b-a6b3-ffcd15b039f1 Greece (GR)  
4db1be6e-d88d-4dda-b1e0-de4786320ff1 Portugal (PT)

## Commande

E-Number (Finland)

3640564

EAN

8015644020651

Quantité minimum

1 pièce

Code douanier

85362090

## Dimensions

Produit Largeur Net

120 mm

Produit Hauteur Net

130 mm

Produit Longueur Net

82.5 mm

Poids net

1.2 kg

## Emballage

Emballage Niveau 1  
Unités

box 1 pièce

Emballage Niveau 1 Largeur	150 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	215 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	135 mm
Emballage Niveau 1 Poids	1.3 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644020651

## Informations Supplémentaires

Electrical Durability	120 cycles per hour 8000 cycle
Durabilite mecanique	240 cycles per hour 25000 cycle
Nombre de pôles	4
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 ( $U_r$ )	690 V
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	8 kV
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	1000 V
Tension	690 V AC 500 V DC
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit ( $I_{cs}$ )	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court- circuit ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA
Courant assigné ininterrompu ( $I_u$ )	160 A
Short-Circuit Performance Level	N
Normes et standards	IEC
Sub-type	XT2
Terminal Connection Type	Front
Version	F

Certificats et Déclarations (Numéro de document)	
Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5901
Certificat GL	1SDL000163R0093
Certificat LR	1SDL000163R0100
Instructions et manuels	1SDH000721R0001

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

