

PRODUCT-DETAILS

XT3N 250 TMG 200-600 3p F F

XT3N 250 TMG 200-600 3p F F



Informations générales

Extension du type de produit	XT3N 250 TMG 200-600 3p F F
Code de produit	1SDA068256R1
EAN	8015644021627
Description courte	XT3N 250 TMG 200-600 3p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT3N 250 FIXE TRIPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS THERMOMAGNETIQUES TMG R 200-600 A

ABB EcoSolutions

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

Valeur Circulaire

Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité	Conçu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 56.6 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la	9AKK108468A2350

fin de vie

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

9AKK108468A2294

9AKK108468A7794

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

fa430eb2-4800-4ae3-a52a-f8375ee43a6b Italy (IT)

SCIP simplifié

5ef83636-f141-45df-a379-6ccae5fef1a5 Poland (PL)
 466b15da-ae2f-4796-8514-0b06e0f308d8 Netherlands (NL)
 05260b5e-0bf5-4709-9e92-daa541f24a8b Netherlands (NL)
 57211169-9dda-42ef-9c1e-648e4d4c9364 Estonia (EE)
 52b999cb-51cc-4426-aa4a-61aa641063f8 France (FR)
 00bc3c46-8e54-4ba9-9f4f-4a1e4ed33e9b Netherlands (NL)
 1b7dc436-6c45-4089-a2e6-698ff519868c Spain (ES)
 aa0ef85f-3a7d-4bd6-99ed-07626249c604 Netherlands (NL)
 4186a56c-9827-4c4b-8c9f-8876e30a599e Poland (PL)
 7a0ae096-66d6-482b-87b1-c1accf2d8324 Norway (NO)
 9e91fcd6-997d-4be4-82ab-23f198ef08eb Finland (FI)
 5a1bb451-c847-4ec1-af46-4b6e94dc4a09 Netherlands (NL)
 3c313456-4c84-4d6d-8926-fcc336a22089 Germany (DE)
 238cde21-88c5-4b8a-82c3-a1d107cdeab4 Denmark (DK)
 28a4a2ed-8b10-4d18-8faf-95403523ab8f Germany (DE)
 5d22a525-1061-4fa1-b0a2-537698e87865 Croatia (HR)
 6810c176-7994-4674-9ecd-ab28b0147615 Czech Republic (CZ)
 51d9a2a0-0ff6-4d3e-bb41-2e2bc6b43150 Poland (PL)
 744c352c-5d8a-472e-a110-93883970e302 France (FR)
 2cdc8b6e-211f-4d0d-8dea-638842ae0664 Sweden (SE)
 4601700d-1435-4664-a572-97f3c1c7954a Germany (DE)
 cb8e5651-ce8d-4712-9af9-6452fbaea663 Germany (DE)
 75d66b08-1610-43aa-9e26-bdfd1ae3ffee Greece (GR)
 a45befae-7bbb-4979-aae7-b9ba3721b5f9 Portugal (PT)
 4835c037-75c0-46dc-8de0-56d140a050af Bulgaria (BG)
 2a26c249-a1e4-44ee-bba3-8237f725fd90 Sweden (SE)

Commande

Order Code US and Canada

XT3NE3200NFF000XXX

EAN

8015644021627

Quantité minimum

1 pièce

Code douanier

85362090

Dimensions

Produit Largeur Net	105 mm
Produit Hauteur Net	150 mm
Produit Longueur Net	70 mm
Poids net	1.7 kg

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	155 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	190 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	155 mm
Emballage Niveau 1 Poids	1.7 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644021627

Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated	Generator Protection
Connecting Capacity Main Circuit	Busbar 85..192 mm ²
Type de courant	AC/DC
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
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 13.2 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal (I_n)	200 A
Fréquence assignée (f)	50 / 60 Hz
Tension nominale (U_n)	690 V
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	8 kV
Courant assigné instantané de réglage de court-circuit (I_i)	600 A
Tension assignée d'isolement (U_i)	800 V
Tension	690 V AC 500 V DC
Pouvoir assigné de	(220 V AC) 37.5 kA

coupure de service en court-circuit (I_{cs})	(230 V AC) 37.5 kA
	(240 V AC) 37.5 kA
	(380 V AC) 27 kA
	(415 V AC) 27 kA
	(440 V AC) 18.75 kA
	(500 V AC) 15 kA
	(525 V AC) 9.75 kA
	(690 V AC) 3.75 kA
	(250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA
	(500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu})	(220 V AC) 50 kA
	(230 V AC) 50 kA
	(240 V AC) 50 kA
	(380 V AC) 36 kA
	(415 V AC) 36 kA
	(440 V AC) 25 kA
	(500 V AC) 20 kA
	(525 V AC) 13 kA
	(690 V AC) 5 kA
	(250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA
(500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA	
Courant assigné ininterrompu (I_u)	250 A
Recommended Screw Driver	Circuit principal M8
Release	TMG
Type de libération	TM
Setting Range	140...200 A
Short-Circuit Performance Level	N
Normes et standards	IEC
Sub-type	XT3
Terminal Connection Type	Front
Type de borne	Bolt
Couple de serrage	8 N·m
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH001295R0409

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ATEX	No certification needed
Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206
	1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5530
Certificat GL	1SDL000163R0094
Certificat LR	1SDL000163R0100
Certificat UL	No certification needed
VDE Certificate	No certification needed
Schéma dimensionnel	1SDH000720R0100
Mechanical Drawings	1SDH000720R0100
Wiring Diagram	1SDM000068R0001
Instructions et manuels	1SDH000720R0001

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

