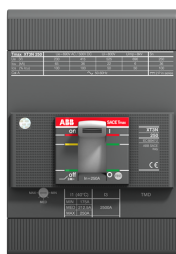


PRODUCT-DETAILS

XT3N 250 TMD 200-2000 3p F F

XT3N 250 TMD 200-2000 3p F F



Informations générales

Extension du type de produit	XT3N 250 TMD 200-2000 3p F F
Code de produit	1SDA068058R1
EAN	8015644019297
Description courte	XT3N 250 TMD 200-2000 3p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT3N 250 FIXE TRIPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS THERMOMAGNETIQUES TMD R 200-2000 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	c29a751a-be17-4df0-832b-bc41e0056527 Italy (IT)
SCIP simplifié	a16b56d1-dc99-4c55-991d-e62075649be4 Poland (PL) dfa380c0-88d1-44e8-af7c-e93b491cd27e Netherlands (NL) 000182ba-09df-4f4a-98fe-0e65e416447e Estonia (EE) d7fb814f-534f-4706-9149-d5b6e015862e Greece (GR) a34ffad3-0654-4dbf-9a2f-b75b6deeab05 Portugal (PT) 9c31c87a-6577-4cf2-bff2-c659d2cf4713 Bulgaria (BG) 79b8eb5a-a8e6-4b80-8e98-4334c54b8e4c Sweden (SE) 9daa2fe5-d7c4-47cb-bc82-54a00264a086 Denmark (DK) 8d27fed3-357b-428d-979b-bd2bc3977046 Poland (PL) ab930018-740a-410f-8c3b-e92c9c0ec4f3 France (FR) b215cde0-c453-44a0-9aa2-b68b61004cb4 Germany (DE) 24dff1fc-a989-4f93-9843-7650391183e8 Norway (NO) 1c4970d6-6ba9-477c-bfc1-915880cf6b27 Finland (FI) 419d4f23-39e0-4f3e-ba0d-19a2cbc2fd0d Netherlands (NL) 4d2c6bbe-8ade-448c-8147-77a16c403875 Germany (DE) 517f22a2-ece3-48fc-a690-b648e4136f31 Netherlands (NL) e27935fd-02aa-4246-a5db-a765ca2c2038 Croatia (HR) c5b64a1c-2eb4-40cf-b9d1-83c1532e04bb Czech Republic (CZ) 393488f6-8465-4fa4-966f-dc34e6482b65 Sweden (SE) 9e68334a-59d9-4bbf-a724-516447abb72b Germany (DE) 054c53f3-09ac-4472-a9ff-0daddffcab29 Poland (PL) a40abdb3-7c61-4d82-8639-25e8b744f038 Germany (DE) bb00608f-06a1-4498-8dc3-106fc600396d France (FR) cc2c475a-5ea9-4b8f-94d7-b8bc65721e28 Netherlands (NL) 81f7af18-dc48-4a22-8cf6-aac1eb368d2c Spain (ES) 3dea16fd-bfa8-4e70-8369-cb90cf81f797 Netherlands (NL)

Commande

Order Code US and Canada	XT3NE3200AFF000XXX
E-Number (Finland)	3641004
EAN	8015644019297
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	1.723 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644019297

Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
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_r)	690 V
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	8 kV
Courant assigné instantané de réglage de court-circuit (I_i)	2000 A
Tension assignée d'isolement (U_i)	800 V
Tension	690 V AC

	500 V DC
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit (I_{cs})	(220 V AC) 37.5 kA (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	TMD
Type de libération	TM
Date RoHS	NA
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

