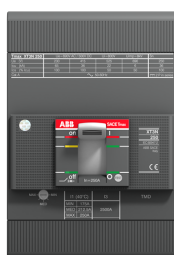


PRODUCT-DETAILS

XT3N 250 TMG 250-750 3p F F

XT3N 250 TMG 250-750 3p F F



Informations générales

Extension du type de produit	XT3N 250 TMG 250-750 3p F F
Code de produit	1SDA068257R1
EAN	8015644021634
Description courte	XT3N 250 TMG 250-750 3p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT3N 250 FIXE TRIPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS THERMOMAGNETIQUES TMG R 250-750 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 fin de vie	9AKK108468A2350
Déchets destinés à l'enfouissement en	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

décharge - Destination

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	a0036b54-7cee-4a96-a7ba-eb399a0810f6 Italy (IT)
------	---

SCIP simplifié	5f3014b9-b014-4e17-bcc4-cc54ea4dc2a8 Czech Republic (CZ) 4aaa03d9-bd2a-42c6-ac2e-583580db7b1a Poland (PL) 944efcd8-e4e6-47f7-b597-01a717eba4bb Netherlands (NL) fe4c7d41-1aab-4164-b370-8e49c4265128 Netherlands (NL) 729d6b70-69b1-4180-949b-c483e30313c9 Estonia (EE) 799c8041-565e-426c-a879-048b374dfbc5 Greece (GR) 71903b8e-6719-4f52-8539-28f447f8221b Portugal (PT) f8c702c9-a478-4876-921c-a42026d9f71d Norway (NO) 88e60a3b-404c-4ffa-8b24-64f30051566e Finland (FI) fba12ddd-74ca-43f6-8e29-ed58c7a834e0 Netherlands (NL) 6e86db87-09d9-4735-9d08-f022eb238c21 Germany (DE) d17bab7c-69d3-407f-966f-adb1b80307a5 Denmark (DK) 1389a119-7539-46f5-80f6-142a4129a121 Germany (DE) bffbe65c-c1f8-49b1-b60e-d216d3ee722a Croatia (HR) 7c033645-9783-454b-b52d-af4582e54143 France (FR) f5458c5e-98a1-4947-98f5-37955ffe69c7 Sweden (SE) f7018607-ef0c-4e0d-a4d0-c313ae0ed9f2 Germany (DE) 6d3e2d63-e003-46ca-b595-0a713aad5bfb Germany (DE) 98d2c9e9-4c2b-4511-a6ba-70501d3275cd France (FR) 0ed82c66-8a01-4816-b0ac-5819fcef744 Netherlands (NL) ed0532bd-659c-4ecd-bc60-276930a3fc2c Spain (ES) eb7e1eb6-9b74-429c-90da-3dc15a329c5f Netherlands (NL) 9178d819-ec94-4725-9dde-3baf4d0f2437 Poland (PL) e38e5e26-95a0-4ae7-9ade-cfb78f6a5a5c Bulgaria (BG) b29c3497-cfcd-4d90-8b8f-bd164ee47dbc Sweden (SE) 03fe4a1f-c272-477e-a02d-365fa99bbe6e Poland (PL)
----------------	---

Commande

Order Code US and Canada	XT3NE3250NFF000XXX
--------------------------	--------------------

EAN	8015644021634
-----	---------------

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	8015644021634

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 mécanique	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 17.8 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal (I_n)	250 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)	750 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	TMG
Type de libération	TM
Date RoHS	NA
Setting Range	175...250 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

