

## XT4N 250 TMA 250-2500 4p FF InN=50%

### Informations générales

Extension du type de produit:	XT4N 250 TMA 250-2500 4p FF InN=50%
Code de produit:	1SDA068106R1
EAN :	8015644695903
Description courte:	XT4N 250 TMA 250-2500 4p FF InN=50%
Description longue:	DISJONCTEUR TMAX XT4N 250 FIXE TETRAPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS THERMOMAGNETIQUES TMA R 250 I3=1250...2500 A NEUTRE = 50% FASES



### Catégories

Produits » [Produits basse tension](#) » [Disjoncteurs de puissance](#) » [Disjoncteurs Boîtier Moulé](#) »

[Tmax XT](#)



### Valeur Circulaire

Modèle de rapport sur les minerais de conflit (CMRT) : [9AKK108467A5658](#)

Loi sur le contrôle des substances toxiques [9AKK108467A8326](#)  
- TSCA :

### Environnement

Informations environnementales: [9AKK107991A8215](#)  
[9AKK108467A6707](#)

Déclaration REACH : [9AKK108466A1425](#)

Informations RoHS: [9AKK108466A1424](#)

Statut RoHS: Conformément à la directive européenne 2011/65/UE et à son amendement 2015/863 du 22 juillet 2019

SCIP : 53eb001f-1b12-49fa-aac6-79990a1155b1 Italie (IT)

SCIP simplifié:

1fbac286-daca-42c7-ba89-bac9ab7e7b62 Sweden (SE)  
 b933acd2-27c8-4844-9a4f-65c6f3239eec Poland (PL)  
 fcd8942d-c7d9-47f4-9dce-428c3edcd44a France (FR)  
 6025aa89-c4b1-4749-9010-d6b28fad2176 Germany (DE)  
 fb70c5d5-283d-4b69-9f43-65126366b249 Denmark (DK)  
 7e9bb7e0-8d63-4623-9f7f-74ee70cebfe7 Germany (DE)  
 89cddb77-7988-48b6-80dc-7fada698b56d Croatia (HR)  
 08a706c1-1a1b-434b-a982-e88dc011961b Czech Republic (CZ)  
 12bd441c-00d8-469d-81da-96c3f7d36265 Poland (PL)  
 2a73d77e-6dca-4790-b277-beb31477fa3b Netherlands (NL)  
 a39a0046-ba6c-4398-955d-1a6e9b7b8941 Sweden (SE)  
 217186e3-4935-4046-8655-649cf241e3d5 Germany (DE)  
 d1960592-408a-4bd7-a0de-c570ac9d4bf9 Germany (DE)  
 8081da26-02fc-4b71-87c9-974fc7af0e5a France (FR)  
 adf859a5-7e26-413a-84c3-6f63c2f470a1 Netherlands (NL)  
 4a255223-29b9-401f-ae40-cbfcabc433f3f Spain (ES)  
 0a6430bd-7e06-4172-8a32-03a7e26aa25a Netherlands (NL)  
 724ab3bd-b7dc-4f67-bfe9-7509858f7c73 Poland (PL)  
 559a9fd3-7a52-49d8-9207-80057050ffef Norway (NO)  
 174edf2a-6d2a-4fdf-af85-d164b5b61c67 Finland (FI)  
 236b2029-19bc-44f6-8cde-b263e2565cee Netherlands (NL)  
 7bff4f4a-b099-403f-ae8a-b7437ce52db6 Netherlands (NL)  
 4afd1b45-2511-4096-a892-f2ceaf853f52 Estonia (EE)  
 ee9de11c-3bef-43a2-b010-2e8036c7ff1d Greece (GR)  
 d3f46012-7430-42de-889c-4e34cf9abbab Portugal (PT)  
 1e1c1594-bf78-4f74-b8d4-51768e9371ac Bulgaria (BG)

### Commande

Order Code US and Canada:	XT4NEN250BFF000XXX
EAN:	8015644695903
Quantité minimum:	1 pièce
Code douanier:	85362090

### Dimensions

Produit Largeur Net:	140 mm
Produit Hauteur Net:	160 mm
Produit Longueur Net:	82.5 mm
Poids net:	3.5 kg

### Emballage

Emballage Niveau 1 Unités:	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur:	145 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur:	210 mm
Emballage Niveau 1 Longueur:	168 mm
Emballage Niveau 1 Poids:	3.5 kg
Emballage Niveau 1 EAN:	8015644695903

### Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated:	Power Distribution
Connecting Capacity Main Circuit:	Busbar 85..200 mm <sup>2</sup>
Type de courant:	AC/DC
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
Power Loss:	at Rated Operating Conditions per Pole 16.44 W
Groupe de produit:	SACE Tmax XT
Type de produit:	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit:	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal (I <sub>n</sub> ):	250 A
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
Courant assigné instantané de réglage de court-circuit (I <sub>i</sub> ):	1250...2500 A
Tension assignée d'isolement (U <sub>i</sub> ):	1000 V
Tension:	690 V CA 750 V CC
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit (I <sub>cs</sub> ):	(220 V CA) 65 kA (230 V CA) 65 kA (240 V CA) 65 kA (380 V CA) 36 kA (415 V CA) 36 kA (440 V CA) 36 kA (500 V CA) 30 kA ( 525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA

(250 V DC) 2 pôles en série 36 kA  
 (500 V DC) 2 pôles en série 36 kA  
 (500 V DC) 3 pôles en série 36 kA

Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit ( $I_{cu}$ ):	(220 V CA) 65 kA (230 V CA) 65 kA (240 V CA) 65 kA (380 V CA) 36 kA (415 V CA) 36 kA (440 V CA) 36 kA (500 V CA) 30 kA ( 525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA (250 V DC) 2 pôles en série 36 kA (500 V DC) 2 pôles en série 36 kA (500 V DC) 3 pôles en série 36 kA
Courant assigné ininterrompu ( $I_u$ ):	250 A
Tournevis recommandé :	Circuit principal M8
Libérer:	TMA
Type de libération:	MT
Plage de réglage :	175...250 A
Niveau de performance en court-circuit :	N
Normes et standards:	CEI
Sous-type :	XT4
Type de connexion des bornes :	Devant
Type de borne:	Boulon
Couple de serrage:	8 N·m
Version:	F
Dessin dimensionnel CAO :	<a href="#">1SDH001295R0677</a>

### Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ATEX:	<a href="#">Aucune certification requise</a>
Fiche produit, informations techniques:	<a href="#">1SDC210100D0206</a> <a href="#">1SDC210099D0206</a>
Déclaration de Conformité - CE:	<a href="#">9AKK106713A5529</a>
Certificat GL:	<a href="#">1SDL000163R0095</a>
Certificat LR:	<a href="#">1SDL000163R0100</a>
Certificat UL :	<a href="#">Aucune certification requise</a>
Certificat VDE :	<a href="#">Aucune certification requise</a>
Schéma dimensionnel:	<a href="#">1SDH000722R0100</a>
Dessins mécaniques :	<a href="#">1SDH000722R0100</a>
Schéma de câblage :	<a href="#">1SDM000068R0001</a>
Instructions et manuels:	<a href="#">1SDH000722R0001</a>

### Classement

ETIM7 :	EC000228 - Disjoncteur de puissance pour protection trafic/générateur/installation
ETIM8 :	EC000228 - Disjoncteur de puissance pour protection trafic/générateur/installation
ETIM9 :	EC000228 - Disjoncteur de puissance pour protection trafic/générateur/installation
Code de classification d'objet:	Q
UNSPSC :	39120000
Catégorie DEEE:	5. Petit équipement (pas de dimension extérieure supérieure à 50 cm)
eClass :	V11.1 : 27370409