

PRODUCT-DETAILS

XT4N 250 TMA 250-2500 4p F F InN=50%

XT4N 250 TMA 250-2500 4p F F InN=50%



Informations générales

Extension du type de produit	XT4N 250 TMA 250-2500 4p F F InN=50%
Code de produit	1SDA068106R1
EAN	8015644695903
Description courte	XT4N 250 TMA 250-2500 4p F F 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

Valeur Circulaire

Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

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	53eb001f-1b12-49fa-aac6-79990a1155b1 Italy (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-cbfc433f3f 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-4e34cf9abbef 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 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	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_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)	1250...2500 A
Tension assignée d'isolement (U_i)	1000 V
Tension	690 V AC 750 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) 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) 2 Poles in Series 36 kA

(500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA

Courant assigné ininterrompu (I_u)	250 A
Recommended Screw Driver	Circuit principal M8
Release	TMA
Type de libération	TM
Setting Range	175...250 A
Short-Circuit Performance Level	N
Normes et standards	IEC
Sub-type	XT4
Terminal Connection Type	Front
Type de borne	Bolt
Couple de serrage	8 N·m
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH001295R0677

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ATEX	No certification needed
Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5529
Certificat GL	1SDL000163R0095
Certificat LR	1SDL000163R0100
Certificat UL	No certification needed
VDE Certificate	No certification needed
Schéma dimensionnel	1SDH000722R0100
Mechanical Drawings	1SDH000722R0100
Wiring Diagram	1SDM000068R0001
Instructions et manuels	1SDH000722R0001

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

