

PRODUCT-DETAILS

XT4N 250 TMA 250-2500 4p F F InN=100%

XT4N 250 TMA 250-2500 4p F F InN=100%



Informations générales

Extension du type de produit	XT4N 250 TMA 250-2500 4p F F InN=100%
Code de produit	1SDA068111R1
EAN	8015644695927
Description courte	XT4N 250 TMA 250-2500 4p F F InN=100%
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT4N 250 FIXE TETRAPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS THERMOMAGNETIQUES TMA R 250 I3=1250...2500 A NEUTRE = 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	825ef000-86ef-4390-b3bc-469b4df74414 Italy (IT)
SCIP simplifié	cb69cc10-63ba-41bc-bda5-6e03afef0b0c France (FR) 40eb3dde-d3b2-406a-84b2-4e1f63035e08 Spain (ES) 34a4dc9f-1eec-432d-bc69-a23d9b967e02 Netherlands (NL) 7f78b6a1-9f5e-437f-bf87-938e43fbc68c Poland (PL) 7d306bbd-549c-4034-bcdc-f032dbe79dad Norway (NO) 94c56379-8fca-4a40-90da-227859ef3b3a Finland (FI) 467ed015-eaf9-4cfa-9c3c-9fbb93438f8a Sweden (SE) 8449ca87-1e19-4f50-9bdb-a73a181dbfb5 Germany (DE) efb9a579-3068-4246-ade0-55e6c2d93a1d Germany (DE) 1311aed6-b2fb-436a-94b9-58f9aabe78bc France (FR) 8a7e9128-6d32-46a7-a085-4c8ad467a9da Netherlands (NL) 435ee1cf-a647-4d14-917f-a92c18664a63 Netherlands (NL) 06d32ce4-2192-4b66-b435-1b8a3dffce2 Germany (DE) a75d22c6-706c-4b95-a7c7-17d7a6b8ea5f Denmark (DK) 9fa63426-af62-4435-aeb2-89f997a7bc0d Germany (DE) 41ae1071-0864-43fe-9d1a-e4fee3be8061 Croatia (HR) 51202b64-a5f6-4add-b57d-ea00954dc5e4 Czech Republic (CZ) 34501fec-5f8a-40b3-83a7-964289f7d735 Poland (PL) 297c4a69-cd7e-4b69-b7ee-2d691192115e Netherlands (NL) d57b5d6d-2a78-44ba-8573-d248d355190e Netherlands (NL) 436a73af-7a7d-4e9e-ada8-2355988c26b0 Estonia (EE) 6afcc577-c53f-43c1-9b38-3e1bdb07daf4 Greece (GR) c32813d1-7891-418b-8719-4944cb65073a Portugal (PT) 7f5fce92-caf0-4896-b0c7-ac8ce1387064 Bulgaria (BG) c55d0677-9be7-446d-96e9-b3a3d55d77ea Sweden (SE) cf43b9fd-9c06-4093-b7e0-3c1c15e5b763 Poland (PL)

Commande

Order Code US and Canada	XT4NE4250BFF000XXX
EAN	8015644695927
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	2.872 kg

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	151 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	214 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	171 mm
Emballage Niveau 1 Poids	3.023 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644695927

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
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_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 ininterromptu (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

