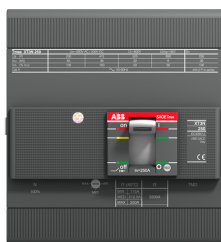


PRODUCT-DETAILS

XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%

XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%



### Informations générales

Extension du type de produit	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%
Code de produit	1SDA068070R1
EAN	8015644019716
Description courte	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT3N 250 FIXE TETRAPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS THERMOMAGNETIQUES TMD R 250-2500 A NEUTRE = FASES

### Commande

E-Number (Sweden)	3182424
EAN	8015644019716
Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85362090
Order Code US and Canada	XT3NE4250AFF000XXX

### Dimensions

Produit Largeur Net	140 mm
Produit Hauteur Net	150 mm

Produit Longueur Net	70 mm
Poids net	2.103 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	2.214 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644019716

## Environnement

Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
-------------	--

## Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
Type de courant	AC/DC
Electrical Durability	120 cycles per hour 8000 cycle
Durabilité mecanique	Nr. Operations 240 cycles per hour Nr. Operations 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 17.8 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	CB
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 ( $I_i$ )	2500 A
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	800 V
Tension	690 V AC 500 V DC
Pouvoir assigné de	(220 V AC) 37.5 kA

coupure de service en court-circuit ( $I_{cs}$ )	(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
Release	TMD
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	Fixed Circuit-Breakers
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH001295R0483

### Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5530
Informations environnementales	9AKK107991A8215
Certificat GL	1SDL000163R0094
Instructions et manuels	1SDH000720R0001
Certificat LR	1SDL000163R0100
REACH Declaration	9AKK108466A1425
Informations RoHS	9AKK108466A1424
Mechanical Drawings	1SDH000720R0100
Wiring Diagram	1SDM000068R0001

### Classifications

ETIM 4	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 5	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.

ETIM 6	EC000228 - disjoncteur pour transformateur, générateur et protection d'installation
ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	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

