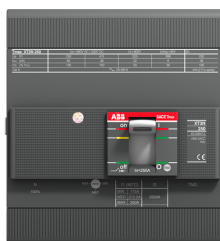


PRODUCT-DETAILS

XT3N 225 TMF 125-1250 4p F F UL/CSA

XT3N 225 TMF 125-1250 4p F F UL/CSA



Informations générales

Extension du type de produit	XT3N 225 TMF 125-1250 4p F F UL/CSA
Code de produit	1SDA075124R1
EAN	8015644791018
Description courte	XT3N 225 TMF 125-1250 4p F F UL/CSA
Description longue	C.BREAKER TMAX XT3N 225 UL/CSA FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMF R 125-1250 A

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Oui
------------------	-----

Circular Value

Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité	Concu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 60.5 %
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 Transparency

Environmental Product Declaration - EPD	9AKK108468A2294
---	-----------------

Environnement

Informations environnementales	9AKK107991A8215
REACH Declaration	9AKK108467A6707
Informations RoHS	9AKK108466A1425
Statut RoHS	9AKK108466A1424
Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019	

Commande

Order Code US and Canada	XT3NU4125AFF000XXX
EAN	8015644791018
Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85362090

Dimensions

Produit Largeur Net	140 mm
Produit Hauteur Net	150 mm
Produit Longueur Net	70 mm
Poids net	2.1 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	2.1 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644791018

Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
Connecting Capacity Main Circuit	Busbar 85..192 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 6.6 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal (I_n)	125 A
Tension nominale (U_r)	600Y/347 V
Courant assigné instantané de réglage de court-circuit (I_i)	1250 A
Tension	600Y/347 V AC 500 V DC
Courant assigné ininterrompu (I_u)	225 A
Recommended Screw Driver	Circuit principal M8
Release	TMF
Type de libération	TM
Setting Range	125 A
Short-Circuit Performance Level	N
Normes et standards	UL
Sub-type	XT3
Adapté pour la classe de produit	SACE Tmax XT
Terminal Connection Type	Front
Type de borne	Bolt
Couple de serrage	8 N·m
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH001295R0483

Technique UL/CSA

Interrupting Rating acc. to UL489	(240 V AC) 50 kA (480 V AC) 25 kA (600Y / 347 V AC) 10 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 25 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 25 kA
-----------------------------------	---

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ATEX	No certification needed
CSA Certificate (Intrinsic Safe)	9AKK10103A3907
Fiche produit, informations techniques	1SDC210200D0206 1SDC210199D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5530
Certificat UL	1SDL000163R0113
VDE Certificate	No certification needed
Schéma dimensionnel	1SDH000720R0100
Mechanical Drawings	1SDH000720R0100

Wiring Diagram	1SDM000068R0001
Instructions et manuels	1SDH000720R0003

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 catégorie granulaire IDEA (IGCC)	4927 >> Molded case circuit breakers
Code de classification d'objet	Q
UNSPSC	39121616
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

