

PRODUCT-DETAILS

# XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F UL/CSA

# XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F UL/CSA



## Informations générales

Extension du type de produit	XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F UL/CSA
Code de produit	1SDA075363R1
EAN	8015644793401
Description courte	XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F UL/CSA
Description longue	C.BREAKER TMAX XT4N 250 UL/CSA FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP-LS/I R 250 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 - 58.5 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la fin de vie	9AKK108468A2352
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	9AKK108468A1898
---	-----------------

**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	XT4NU3250EFF000XXX
EAN	8015644793401
Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85362090

**Dimensions**

Produit Largeur Net	105 mm
Produit Hauteur Net	160 mm
Produit Longueur Net	82.5 mm
Poids net	2.5 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	2.5 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644793401

**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
Electrical Durability	120 cycles per hour 8000 cycle

Durabilite mecanique	240 cycles per hour 25000 cycle
Nombre de pôles	3
Opening Time	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Quantité	1 pièce
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 16.4 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
Tension nominale (U <sub>r</sub> )	600 V
Tension	600 V AC
Courant assigné ininterrompu (I <sub>u</sub> )	250 A
Recommended Screw Driver	Circuit principal M8
Release	Ekip LS/I
Type de libération	EL
Short-Circuit Performance Level	N
Normes et standards	UL
Sub-type	XT4
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	1SDH002230A1003

### Technique UL/CSA

Interrupting Rating acc. to UL489	(240 V AC) 65 kA (480 V AC) 25 kA (600 V AC) 18 kA
--------------------------------------	--

### Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ATEX	No certification needed
CSA Certificate (Intrinsic Safe)	9AKK10103A3908
Fiche produit, informations techniques	1SDC210200D0206 1SDC210199D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5529
Certificat UL	1SDL000163R0114
VDE Certificate	No certification needed
Schéma dimensionnel	1SDH000722R0100
Mechanical Drawings	1SDH000722R0100
Wiring Diagram	1SDM000068R0001
Instructions et manuels	1SDH000722R0003 1SDH000721R0505

## 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)	4932 >> 3 Pole Non-Interchangeable Trip Electronic 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

