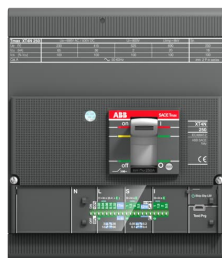


PRODUCT-DETAILS

XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 4p F F

XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 4p F F



### Informations générales

Extension du type de produit	XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 4p F F
Code de produit	1SDA068147R1
EAN	8015644020446
Description courte	XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 4p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT4N 250 FIXE TETRAPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS ELECTRONIQUE EN CA EKIP-LS/I R 250 A

### ABB EcoSolutions

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

### Valeur Circulaire

Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité	Conçu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 58.5 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la	9AKK108468A2352

fin de vie

Déchets destinés à l'enfouissement en décharge - Destination	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Eco Transparence

Environmental Product Declaration - EPD	9AKK108468A1898
---	-----------------

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	9e5466d1-4c0c-4c6e-b1ea-40d1d8552402 Italy (IT)
SCIP simplifié	122c2df5-4d2c-4fbd-9c75-290da52e3549 Poland (PL) a4d34d62-67e9-4c71-85e0-4838c1795962 France (FR) d7f76d8e-1dbe-4e52-8f28-5d9a1865e0ae Sweden (SE) b5d67ed0-b3d4-481f-8918-1aaf6f8226e6 Germany (DE) 36192a02-a475-4c66-8256-2705b63c9eff Germany (DE) 6e6a1195-663f-4645-97c3-cc95b65c99b1 France (FR) e9041b62-1498-46b9-a0a8-a697a4d4a953 Netherlands (NL) 93211416-5fc7-4da2-b290-dd24696d1cbf Spain (ES) a8f6130d-96f0-407d-9795-c0a2e98c9d1d Netherlands (NL) b2eb1310-cc44-47bb-a793-d9abb4b0265a Poland (PL) 181c1b48-9bcf-4f20-9e69-7b767b898d90 Norway (NO) 79bc8590-b29e-4cb7-813b-f8d69b063087 Finland (FI) 2f09f7e4-4d82-4e5d-97ff-8fe20278d8e2 Netherlands (NL) 5dcafe9d-3e71-451c-b35a-3adcb70ed3ba Germany (DE) df4a8341-cb25-4127-be62-f31689882d41 Denmark (DK) 52f391f5-116f-4fbc-a8c1-8526cfde945a Germany (DE) bcba2459-e614-4288-aece-4b23906f9b7b Croatia (HR) fce3d713-e621-421b-ba37-4ed57fe7314b Czech Republic (CZ) c8110b29-2f37-4f95-8fee-c193d45bd7a2 Poland (PL) 499863ca-486a-4390-8977-08a23786cc39 Netherlands (NL) e3316579-e7aa-430c-a261-3230631ea5ba Netherlands (NL) 60f77016-fe1c-493d-b72c-4b3f97ec484e Estonia (EE) 742a5744-70dc-4606-a7b9-85da2e57d3f9 Greece (GR) 870efb4f-7dee-4925-bbb3-8677208d0e63 Portugal (PT) a82f522a-4fe7-41ee-91bd-2f74ad3e2e26 Bulgaria (BG) e17b6fa8-2ce3-4179-a210-b6196ad52afa Sweden (SE)

Commande

Order Code US and Canada	XT4NE4250EFF000XXX
E-Number (Finland)	3641041
E-Number (Sweden)	3182051
EAN	8015644020446
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	2.931 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	3.085 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644020446

---



---

## 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	4
Opening Time	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Quantité	1 pièce
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 16.4 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
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	1000 V
Tension	690 V AC
Pouvoir assigné de coupure de service en	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA

court-circuit ( $I_{cs}$ )	(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
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
Courant assigné ininterrompu ( $I_u$ )	250 A
Recommended Screw Driver	Circuit principal M8
Release	Ekip LS/I
Type de libération	EL
Date RoHS	NA
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

