

PRODUCT-DETAILS

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

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



### Informations générales

Extension du type de produit	XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F
Code de produit	1SDA068126R1
EAN	8015644020231
Description courte	XT4N 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT4N 250 FIXE TRIPOLAIRE 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	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 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	1dd7727d-27ac-42c4-a94d-75ca6cbb30d0 Italy (IT)
SCIP simplifié	9200176c-46dc-483e-b753-48f4a12f9b46 Netherlands (NL) 20abc35f-3e0e-438f-b19e-b129837db3f7 Estonia (EE) 09a4c37e-dd07-4ada-ae03-5526ee91f745 Greece (GR) 636a5cf7-6567-494d-9615-8f0ca9cfd339 Portugal (PT) 2a8a854e-80f3-4c6d-9b74-edc0002e0b43 Bulgaria (BG) 62a6510f-aa0a-47ad-90bc-43ea02213247 Sweden (SE) 71256522-48e3-4f83-bf29-ec69092af45a Poland (PL) e6850370-8a20-44dc-8116-8ec8949a32af Germany (DE) 315c8a3b-870a-4c23-b549-36cf82052322 Denmark (DK) b6b8fa4c-fbf3-4b01-8de0-aa23992318ae Germany (DE) 162d16e2-8f71-4c34-8a7f-23d6c3b27841 Croatia (HR) 12fe68a7-cf34-4e41-aa3b-29ca76c07dd5 Czech Republic (CZ) 92650768-ebe7-40de-9737-373f3fd64cf3 Poland (PL) d1caeb7e-b751-4be9-8a89-8a133eadcfdb Netherlands (NL) 98d6d3e7-0583-41ce-ba15-1cb47d852fa8 France (FR) 63efd85a-04c1-4f3a-937e-caa3f01ee671 Sweden (SE) 08462d36-e651-4155-9a05-5aade01a855a Germany (DE) e934b426-3eb4-4f7a-95e1-735388cd8268 Germany (DE) bbf84e3e-7bd3-4699-a859-b3c51fde7316 France (FR) cee32117-862f-4427-a9eb-5811cfdaf62 Netherlands (NL) b2317c81-c8f3-48f0-95e2-c8e9926a228b Spain (ES) ae59186a-1078-40fc-b246-cc9e79a7b343 Netherlands (NL) ec1c3816-e8e0-443b-9cad-a4a925cadb96 Poland (PL) bad0e3c6-ef27-47be-aac6-2207cad0140 Norway (NO) 54b940eb-7dba-40ce-9298-2692251e14de Finland (FI) cd297300-7723-4a35-a0d1-cd5e2b49e7d6 Netherlands (NL)

### Commande

Order Code US and Canada	XT4NE3250EFF000XXX
E-Number (Finland)	3638175
E-Number (Sweden)	3182043
EAN	8015644020231
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	2.312 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	2.434 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644020231

## 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
Durabilité mécanique	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 ( $I_n$ )	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 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
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 ininterromptu ( $I_u$ )	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	1SDH002230A1003

### 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

