

PRODUCT-DETAILS

XT4S 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F

XT4S 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F



### Informations générales

Extension du type de produit	XT4S 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F
Code de produit	1SDA068475R1
EAN	8015644023812
Description courte	XT4S 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT4S 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	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	a0b4793c-54b1-4ffb-8743-71005e613fa4 Italy (IT)
SCIP simplifié	a07e90e9-40ca-4259-be5d-18eb5b419ef0 Germany (DE) 1b023db3-3601-469a-8ca2-7ed83a765ed1 Croatia (HR) 1cd49d4c-7ad1-4636-b617-ff06482b0b19 Czech Republic (CZ) 42bc31df-f5ef-477d-8461-0981ef96605d Netherlands (NL) 0f8e1c65-9bfd-45ad-b7e9-796835cf5d0c Estonia (EE) 4cbb8db6-d6e1-4369-8740-1bb8ed92651b Greece (GR) cd4a8ef0-c7a2-4505-95bd-df95e41cf576 Portugal (PT) c2acc7f0-049c-419e-baae-2ade41c763e4 Bulgaria (BG) 709f389d-1062-4a3d-907d-29755f502419 Sweden (SE) ca5a1d7d-d477-4b0f-8bb4-d3aa9158b46a Poland (PL) 28a764f6-113e-44e3-82cb-4b30e2e75ac3 Poland (PL) 3022e371-6ed0-49bc-888c-ddedb659d63a Netherlands (NL) 4570c748-512d-4c25-8947-7f6bafa8e801 France (FR) 3397e787-8df2-4466-9ca4-706ab0c8d996 Sweden (SE) be5030b1-2a27-4336-9408-1f8b5d38b858 Germany (DE) ab60e0dd-810e-4d85-a004-1c71e135ddda Germany (DE) b8c4c683-f22e-4b69-b211-1e60c36789da France (FR) bfb82c68-1e70-45b9-ac0e-730b2eebbef7 Netherlands (NL) bc9000b4-80af-4d2d-b4a3-0319354b56a9 Spain (ES) c4f2001b-a8bf-4771-a499-0af66b3d4db6 Netherlands (NL) 9bc0d3a7-511a-490a-b6d6-6c62bf4be76d Poland (PL) 439d6ad0-a509-4f3c-a3d1-75ec682c66e9 Norway (NO) 8baf0533-48db-4141-98a7-adc8f9a2d2fd Finland (FI) 14c33def-6b73-4a32-9884-9304171755d1 Netherlands (NL) e99b5c83-eea8-4ad7-a49e-7e46cbed9f54 Germany (DE) 7bcf544c-945e-4e25-b425-36b3ed2ab407 Denmark (DK)

Commande

Order Code US and Canada	XT4SE3250EFF000XXX
E-Number (Finland)	3641048
E-Number (Sweden)	3182045
EAN	8015644023812
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	2.314 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	2.436 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644023812

---



---

## 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 ( $I_n$ )	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) 85 kA (230 V AC) 85 kA

court-circuit ( $I_{cs}$ )	(240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 36 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 12 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 36 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 12 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	S
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

