

PRODUCT-DETAILS

XT7S M 1250 Ekip Dip LSI In=1250A 4p F F

XT7S M 1250 Ekip Dip LSI In=1250A 4p F F



Informations générales

Extension du type de produit	XT7S M 1250 Ekip Dip LSI In=1250A 4p F F
Code de produit	1SDA101660R1
EAN	8056221017046
Description courte	XT7S M 1250 Ekip Dip LSI In=1250A 4p F F
Description longue	C.BREAKER TMAX XT7S 1250 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LSI R 1250

ABB EcoSolutions

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

Valeur Circulaire

Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité	Concu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 64.1 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658

Instructions relatives à la fin de vie 9AKK108468A2358

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 9AKK108468A1896  
9AKK108468A4411

**Environnement**

Température de l'air ambiant Operation -40 ... 125 °C

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 10fac303-99c6-49c5-8e40-e5ce7a410c37 Italy (IT)

SCIP simplifié 467c08f7-e7e6-4dfe-adfc-0e6d5eb4648d Greece (GR)  
3d107fec-0c50-4cb2-b39f-c5c679e7c572 Netherlands (NL)  
f11fb4a6-c562-4574-a5df-4732cb2048bf Bulgaria (BG)  
f9978f4a-9b43-4065-8321-9a69fe61c983 France (FR)  
cfdc050e-c5b8-44de-8e42-42425359452c Belgium (BE)  
801c4228-d642-4511-b426-e7302f552d4e Spain (ES)  
74601f4f-fb05-4b1e-aa6f-d600d5ef1b59 Hungary (HU)  
fdcc3d54-7f1b-42fc-831f-77d139641ca4 Poland (PL)  
85924424-4aab-445e-8a28-ca855368e41c Czech Republic (CZ)  
8b7eb43f-70bb-4114-8193-4386a47aef33 Poland (PL)  
e9e0cf70-ec23-4a66-a7f1-44aa7a7f77d8 Sweden (SE)  
806b3221-ca83-4261-b0b9-d45d57670fd1 Belgium (BE)  
689f66ae-92e4-4eb5-8fe1-c0b2e0e7ac65 Germany (DE)  
b5b94316-106e-4c94-a46c-30fdcc59e321 Finland (FI)  
99fb851f-ca48-4103-8e40-e88635d3e62d France (FR)  
71e4c891-cd1f-456c-951b-587a96890647 Norway (NO)  
1e01b3ce-15d1-4c51-b8f1-e33821a2fbca Hungary (HU)  
3ce401cf-fe9f-4678-9fd7-a5cd56338357 Poland (PL)  
f78de715-343b-46ca-93af-cd03011da693 Denmark (DK)  
d1dea2d5-cb9f-44f0-a648-dca4d6db2ec3 Germany (DE)  
e529d14a-436a-4baa-a96d-9244da04cf28 Estonia (EE)  
5758dd9c-f2d1-4389-9d7c-b1e7a8169b4a Germany (DE)  
20fd9fa1-8fd9-4cdd-8281-5e03194b1688 Germany (DE)  
7be1d6b3-bbd2-4fab-88f0-af63830d2cfd Sweden (SE)  
d35ee7a7-3040-4d25-8e17-b8ef79ea3fe5 Croatia (HR)  
84ad3e36-244d-4546-8d47-798625136cbb Portugal (PT)

**Commande**

Order Code US and Canada XSEKCFAZZAAAA00000

EAN 8056221017046

Quantité minimum 1 pièce

Code douanier 85362090

---

## Dimensions

---

Produit Largeur Net	280 mm
Produit Hauteur Net	268 mm
Produit Longueur Net	178 mm
Poids net	14 kg

---

## Emballage

---

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	360 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	350 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	360 mm
Emballage Niveau 1 Poids	15.5 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8056221017046

---

## Informations Supplémentaires

---

Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
Type de courant	AC
Electrical Durability	120 cycles per hour 3000 cycle
Durabilite mecanique	240 cycles per hour 20000 cycle
Nombre de pôles	4
Quantité	1 pièce
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 57 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal ( $I_n$ )	1250 A
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) 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) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA

---

Courant assigné de courte durée admissible ( $I_{cw}$ )	20 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) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Courant assigné ininterrompu ( $I_u$ )	1250 A
Release	Ekip Dip LSI
Type de libération	EL
Short-Circuit Performance Level	S
Normes et standards	IEC
Sub-type	XT7M
Terminal Connection Type	Front
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH002065A1437

### Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK107046A9648
Mechanical Drawings	1SDH002013A1102
Wiring Diagram	1SDM000002A1001
Instructions et manuels	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002

### 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
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

