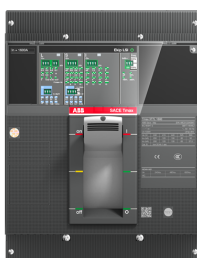


PRODUCT-DETAILS

XT7L 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F

XT7L 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F



### Informations générales

Extension du type de produit	XT7L 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F
Code de produit	1SDA100957R1
EAN	8056221010115
Description courte	XT7L 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F
Description longue	C.BREAKER TMAX XT7L 1600 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LS/I R 1600

### 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	9AKK108468A2357
Déchets destinés à	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

l'enfouissement en  
décharge - Destination

Toxic Substances Control  
Act - TSCA

9AKK108467A8326

## Eco Transparence

Environmental Product  
Declaration - EPD

9AKK108468A1895  
9AKK108468A4404

## Environnement

Température de l'air  
ambiant

Operation -40 ... 125 °C

Informations  
environnementales

9AKK107991A8215  
9AKK108467A6707

REACH Declaration

9AKK108466A1425

Informations RoHS

9AKK108466A1424

Statut RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

SCIP

3061c83f-ac9a-46f0-b731-8fb508dd6290 Italy (IT)

SCIP simplifié

ca9adc13-4a36-4810-b895-c29e127c6098 France (FR)  
91bcb94f-4717-4cdf-939c-29de587a416e Netherlands (NL)  
8276a1dd-1f09-495e-a10f-796eb5e84a67 Spain (ES)  
e89a6cd8-28b6-4989-9912-257a66918423 Netherlands (NL)  
a62bed42-3986-4b9b-b6fc-c15a303b46e8 Sweden (SE)  
a4406fd5-f47c-4e1c-b59d-e417d3186005 Poland (PL)  
8ae8653b-454f-49f7-b695-7bc67fadb35 France (FR)  
b7f8b515-7420-4537-ad95-9083f5803ff5 Sweden (SE)  
229db643-1dcf-4f06-b448-c81c078c6723 Germany (DE)  
10b78525-101c-4ed4-8161-010b27f65c77 Germany (DE)  
10db60df-e123-4383-8df6-ddca6ab34fc4 Germany (DE)  
ef100c62-9eef-4769-a515-20b1d6ec58c2 Denmark (DK)  
c71fbe3f-14e3-4c88-bb31-c4ddd0673ab9 Germany (DE)  
1c4c9811-c9d3-4be5-9a0b-cd9d3474ab4a Croatia (HR)  
7136deb6-c99e-479b-bb66-c1f90f174d86 Czech Republic (CZ)  
dc3ae68b-65a7-4ef3-8b88-ac39a30cb5f7 Poland (PL)  
bfde1fbd-00de-46fa-86f7-a619d51c215f Netherlands (NL)  
48b34c09-d46a-4930-9a39-e62b8aab6734 Netherlands (NL)  
5c8083d2-7876-4183-9d93-ba0076744926 Estonia (EE)  
62646b15-7b16-436b-b10f-90efd1d733d7 Greece (GR)  
cd89405d-44e5-4b52-bfcd-606d815c6a14 Portugal (PT)  
c160c6e9-7708-4508-baf9-22de5a33d053 Bulgaria (BG)  
bb332c4f-f24f-48d3-a75d-3801bc41a49f Poland (PL)  
c0fccb11-8876-4716-8819-5aabc63a8af3 Norway (NO)  
ff95e0cb-f63c-4739-ba85-2e0fd1d9bf31 Finland (FI)  
45c2e8c8-1a57-4bf0-ae03-5be4672d53be Netherlands (NL)

## Commande

Order Code US and  
Canada

XT7LE316FEFF000XXX

EAN

8056221010115

Quantité minimum

1 pièce

Code douanier

85362090

## Dimensions

Produit Largeur Net

210 mm

Produit Hauteur Net

268 mm

Produit Longueur Net

166 mm

Poids net

13.614 kg

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	280 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	350 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	360 mm
Emballage Niveau 1 Poids	14.33 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8056221010115

## 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 10000 cycle
Nombre de pôles	3
Quantité	1 pièce
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 94 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal ( $I_n$ )	1600 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) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 65 kA (690 V AC) 50 kA
Courant assigné de courte durée admissible ( $I_{cw}$ )	20 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 65 kA (690 V AC) 50 kA
Courant assigné ininterrompu ( $I_u$ )	1600 A
Release	Ekip Dip LS/I
Type de libération	EL
Short-Circuit Performance Level	L
Normes et standards	IEC

Sub-type	XT7
Terminal Connection Type	Front
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH002065A1336 1SDH002065A1338

### Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK107046A9648
Mechanical Drawings	1SDH002013A1101
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

