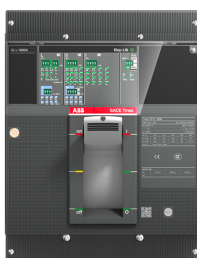


PRODUCT-DETAILS

XT7H 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F

XT7H 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F



Informations générales

Extension du type de produit	XT7H 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F
Code de produit	1SDA100893R1
EAN	8056221009478
Description courte	XT7H 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F
Description longue	C.BREAKER TMAX XT7H 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

f93cc12e-be54-42d5-92d0-24cab2edb8a0 Italy (IT)

SCIP simplifié

38187446-f0bf-417d-812e-a69db40b1ed2 Norway (NO)
ac6a3cfa-6e30-46f6-8350-b8a38e8ec70b Finland (FI)
305ad65f-c58a-45f2-a28b-ba0018d3e15b Netherlands (NL)
9d1cc58b-c9ee-4d04-98fb-fb3f76af2223 Croatia (HR)
4396c417-19a3-432d-9285-11655237ea79 Czech Republic (CZ)
658cb9dc-cad4-448c-969e-9170999cd74e Poland (PL)
09323a01-ad74-4526-a4a9-bfd368adb5a4 Netherlands (NL)
3b2304d1-19c5-4df5-be74-df71621a6545 Netherlands (NL)
8760fec2-b853-495e-a72d-ee287dc5e2a8 Estonia (EE)
371b73ee-caf2-45fe-bfe7-16e42cdda502 Greece (GR)
15270ccd-ff6a-4000-8768-10087de82adc Portugal (PT)
435d15d6-bb9b-4b9e-9164-66a37c909175 Bulgaria (BG)
5471a475-f0ae-420d-a594-8da0efc67cfa Sweden (SE)
ff5ee69a-157e-45dd-8f17-97678b9276ad Poland (PL)
fa3c4199-5d32-4768-99ef-23f41de6910c France (FR)
1cdceb41-8e3b-48df-af3c-058656b054d6 Sweden (SE)
b6b10986-431e-4fa1-a51a-fd844fb989de Germany (DE)
835dc94c-eccc-464c-b5ec-b0be3fd646f8 Germany (DE)
58495437-b981-45f5-b026-ac754f5f55d4 France (FR)
bae7ab5f-d4e0-4de6-8870-af54a4153c5b Netherlands (NL)
fd710e29-acfd-4caf-b832-ee95c7f5e912 Spain (ES)
39a83638-1a7f-41fb-9555-a24a2282f1bc Netherlands (NL)
9b71e228-6564-4f71-b5af-d2b6010bacd6 Germany (DE)
a0678e6e-37f9-496a-9cd4-799e2ab21b75 Denmark (DK)
dad74eb3-7df3-4c80-9c1b-e184786ef86d Germany (DE)
57fc508f-c939-4d81-972f-825ed9bb2804 Poland (PL)

Commande

Order Code US and
Canada

XT7HE316FEFF000XXX

EAN

8056221009478

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

9.7 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	11.2 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8056221009478

Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
Type de courant	AC
Electrical Durability	120 cycles per hour 3000 cycle
Durabilité mécanique	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) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 42 kA
Courant assigné de courte durée admissible (I_{cw})	20 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu})	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 42 kA
Courant assigné ininterrompu (I_u)	1600 A
Release	Ekip Dip LS/I
Type de libération	EL
Short-Circuit Performance Level	H
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

