

PRODUCT-DETAILS

XT5S 630 TMA 630-6300 3p F F

XT5S 630 TMA 630-6300 3p F F



### Informations générales

Extension du type de produit	XT5S 630 TMA 630-6300 3p F F
Code de produit	1SDA100417R1
EAN	8056221004947
Description courte	XT5S 630 TMA 630-6300 3p F F
Description longue	C.BREAKER TMAX XT5S 630 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMA R 630 I3=3150...6300

### ABB EcoSolutions

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

### Valeur Circulaire

Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité	Conçu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 63.3 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la fin de vie	9AKK108468A2353
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	9AKK108468A1893
---	-----------------

## Environnement

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	0a6c0582-267c-49aa-bfaa-b54f79038afc Italy (IT)
------	---

SCIP simplifié	f9e324cb-910a-41e8-9408-4055335d0675 Netherlands (NL) 7d338b5a-b20b-4fa6-b800-5d10c5dcf474 Germany (DE) 6d84bc6f-8aa6-49f7-8645-eb3ea8c1d5d9 Denmark (DK) 4619c541-5096-463b-9f93-792f9c9d6c60 Germany (DE) 0b0f903d-b412-40d5-a086-46d62e223e2a Finland (FI) 5e576197-8f66-4e69-9ee4-2546e2f4384f Germany (DE) 9ad19310-4f5e-4b4f-8267-2daa1ebb453c Czech Republic (CZ) 19704a55-23e7-4653-a6b4-66e632a98f62 Poland (PL) 8416ebec-a3e1-4f54-a51c-a97d902260f5 Netherlands (NL) db09d0c8-86c4-411b-99d7-cf9b2adb1467 Netherlands (NL) 7653a4be-6eaf-4632-8aeb-58488c001499 Estonia (EE) 2b7585c6-bcc9-47c0-ba65-a5d12a524b1e Greece (GR) bc5e21ed-b3b7-42e1-bd53-fd772462375d Portugal (PT) 47d64ec4-1fbf-44a8-b5af-b941824c0f60 Bulgaria (BG) e1d3d506-c15c-450b-b95b-89f22481c59b Sweden (SE) 8413a10c-a29e-46fc-9ca2-29981d49dbaf Poland (PL) dc6ad216-d53f-4e6b-90dc-92804be51ba1 France (FR) 4f087215-0d01-484f-8981-151ceddcd4fe Sweden (SE) f9aff294-c54a-46aa-9210-412bd06745f1 Germany (DE) 816b89bc-297e-4eca-a1c7-28474ff72e7f Netherlands (NL) a7374301-5e09-468a-9eab-1c54f0b2ea7a Spain (ES) abd24bb0-dac0-4cb1-87a2-311bd5850d07 Netherlands (NL) 832aae04-de90-4efb-91d6-2e1ae65f6c00 France (FR) 453e7a8d-d948-45cc-ae25-bd2ec3693805 Poland (PL) a60adcb8-577a-427d-a3f8-a48c8eabdd55 Croatia (HR) a0d04214-fc59-4632-9e2e-b2e05138bc32 Norway (NO)
----------------	--

## Commande

Order Code US and Canada	XT5SE363BBFF000XXX
--------------------------	--------------------

EAN	8056221004947
-----	---------------

Quantité minimum	1 pièce
------------------	---------

Code douanier	85362090
---------------	----------

## Dimensions

Produit Largeur Net	140 mm
---------------------	--------

Produit Hauteur Net	205 mm
---------------------	--------

Produit Longueur Net	103.5 mm
----------------------	----------

Poids net	4.775 kg
-----------	----------

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	250 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	245 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	285 mm
Emballage Niveau 1 Poids	5.263 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8056221004947

### Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
Type de courant	AC/DC
Electrical Durability	120 cycles per hour 5000 cycle
Durabilite mecanique	240 cycles per hour 20000 cycle
Nombre de pôles	3
Quantité	1 pièce
Power Loss	47.8 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal ( $I_n$ )	630 A
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	8 kV
Courant assigné instantané de réglage de court-circuit ( $I_i$ )	3150...6300 A
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	1000 V
Tension	690 V AC 750 V DC
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) 30 kA (525 V AC) 30 kA (690 V AC) 25 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 7.5 kA (500 V DC) 2 Poles in Series 7.5 kA
Courant assigné de courte durée admissible ( $I_{cw}$ )	6 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) 30 kA (525 V AC) 30 kA (690 V AC) 25 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 35 kA (500 V DC) 2 Poles in Series 35 kA
Courant assigné ininterrompu ( $I_u$ )	630 A
Release	TMA

Type de libération	TM
Setting Range	441...630 A
Short-Circuit Performance Level	S
Normes et standards	IEC
Sub-type	XT5
Terminal Connection Type	Front
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH002065A1115 1SDH002065A1131

### Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK107680A2824
Mechanical Drawings	1SDH002011A1101
Wiring Diagram	1SDM000005A1001
Instructions et manuels	1SDH002011A1001

### 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

