

PRODUCT-DETAILS

XT2S 160 TMA 63-630 3p F F

XT2S 160 TMA 63-630 3p F F



Informations générales

Extension du type de produit	XT2S 160 TMA 63-630 3p F F
Code de produit	1SDA067556R1
EAN	8015644014520
Description courte	XT2S 160 TMA 63-630 3p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT2S 160 FIXE TRIPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS THERMOMAGNETIQUES TMA R 63 I3=315...630 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 - 58.1 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la fin de vie	9AKK108468A2348
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	9AKK108468A1891
-----------------------------------------	-----------------

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	1356d4aa-8ac0-4c90-a0a6-7bd20dbf382e Italy (IT)
SCIP simplifié	<p>904e26e1-b4f8-446c-bcad-9aa8f98e42b9 Netherlands (NL)</p> <p>1664f057-cbae-4159-8779-ec95f143db2a Spain (ES)</p> <p>4fc7a468-c5ba-4bff-a584-8685ec52f288 Netherlands (NL)</p> <p>b44ff0ce-ec9f-428c-9384-adbfb0d3a081 Bulgaria (BG)</p> <p>4b295e8e-2540-41ab-8e3b-baee28071515 Sweden (SE)</p> <p>00fba872-10c1-45b1-9422-6fa193bcf6c2 Poland (PL)</p> <p>424f2299-cff1-4f85-8472-b9b9d8454dcd France (FR)</p> <p>3389ba5f-3328-46ab-b5a0-db2105f1e8e4 Croatia (HR)</p> <p>1dc918cc-06e4-46de-9766-201bea1beb1b Czech Republic (CZ)</p> <p>ad59485a-8d3c-4d59-93ba-2c60c2a7a508 Poland (PL)</p> <p>8b836f51-1f94-497d-a2de-1f6e8d352126 Sweden (SE)</p> <p>761e6038-a9f8-492f-a604-350f95784e3e Germany (DE)</p> <p>8ce021f5-d2fc-4312-bce1-35abcf47b93f Germany (DE)</p> <p>19ca41ae-ae94-4c94-8b1c-3db95f936525 France (FR)</p> <p>fb53d5fa-faa9-4ad6-a19c-240b80f79df6 Poland (PL)</p> <p>34d65c78-b470-4060-952a-7b62093cb521 Norway (NO)</p> <p>a93a0f59-3251-4210-ae7d-9294ba2854fa Finland (FI)</p> <p>b13374ee-6f72-4e10-ae12-33e81bcfc856 Netherlands (NL)</p> <p>aafcd53f-4f76-4a48-991b-3c70373b814f Germany (DE)</p> <p>08750b2c-f6f5-4cbc-af6e-920b98268ae9 Netherlands (NL)</p> <p>8699cdd4-d2d2-46a9-8bf6-ca7a24c69be5 Netherlands (NL)</p> <p>a49b2555-f610-49c5-be8a-a6368bfb46c1 Estonia (EE)</p> <p>e34dc943-512d-492d-8de5-8df021f436d6 Greece (GR)</p> <p>f8083088-0978-4053-95e8-05bd971aba66 Portugal (PT)</p> <p>96c89ff8-eb84-4285-bbd1-3879d6bc3b49 Denmark (DK)</p> <p>7de00697-df77-43ea-8dfd-a6576ad93b54 Germany (DE)</p>

Commande

Order Code US and Canada	XT2SE3063BFF000XXX
E-Number (Finland)	3638183
EAN	8015644014520
Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85362090

Dimensions

Produit Largeur Net	90 mm
Produit Hauteur Net	130 mm
Produit Longueur Net	82.5 mm
Poids net	1.4 kg

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	130 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	208 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	145 mm
Emballage Niveau 1 Poids	1.64 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644014520

Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
Connecting Capacity Main Circuit	Busbar 32.5..100 mm ²
Type de courant	AC/DC
Electrical Durability	120 cycles per hour 8000 cycle
Durabilité 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 4.85 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal (I_n)	63 A
Fréquence assignée (f)	50 / 60 Hz
Tension nominale (U_r)	690 V
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	8 kV
Courant assigné instantané de réglage de court-circuit (I_i)	300..630 A
Tension assignée d'isolement (U_i)	1000 V
Tension	690 V AC 500 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) 36 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 12 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 50 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 50 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
(250 V DC) 2 Poles in Series 50 kA
(500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA

Courant assigné ininterrompu (I_u)	160 A
Recommended Screw Driver	Circuit principal M6
Release	TMA
Type de libération	TM
Setting Range	44.1...63 A
Short-Circuit Performance Level	S
Normes et standards	IEC
Sub-type	XT2
Terminal Connection Type	Front
Type de borne	Bolt
Couple de serrage	6 N·m
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH002230A1001

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ATEX	No certification needed
Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5901
Certificat GL	1SDL000163R0093
Certificat LR	1SDL000163R0100
Certificat UL	No certification needed
VDE Certificate	No certification needed
Schéma dimensionnel	1SDH000721R0100
Mechanical Drawings	1SDH000721R0100
Wiring Diagram	1SDM000068R0001
Instructions et manuels	1SDH000721R0001

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

