

PRODUCT-DETAILS

XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 3p F F

XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 3p F F



Informations générales

Extension du type de produit	XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 3p F F
Code de produit	1SDA067058R1
EAN	8015644007959
Description courte	XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 3p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT2N 160 FIXE TRIPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS ELECTRONIQUE EN CA EKIP-LS/I R 160 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	9AKK108468A2349

fin de vie

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	9AKK108468A1897
---	-----------------

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	b90612d8-2735-48c0-a56d-dc45be673814 Italy (IT)
SCIP simplifié	f169be50-7e04-4524-ab8e-7ce1763b47b9 France (FR) ad6d175f-75d5-4039-b30b-6180d39af189 Norway (NO) 32f4ada9-55a6-4949-bb23-bbaf1b1ddd00 Finland (FI) 639d2250-1084-4545-9b47-11f4136ba1de Netherlands (NL) 5d932a2c-9f30-4e07-af0d-e9c67e6fbae8 Germany (DE) da1187e6-35c6-4fcf-98f5-45b8b5524dee Denmark (DK) d52e6c34-7d2f-417c-adcd-298010509da7 Germany (DE) fef67e1e-b863-4d26-8eda-30b19f23c531 Netherlands (NL) eacfccbb-a82d-4fac-bd44-f90b918e6b2f Spain (ES) 378fd1f0-ddca-4b7b-812e-066cfa35bc3b Netherlands (NL) 75555083-4fe1-495b-aa08-52ad3b730e2f Germany (DE) 2a8dc798-9ad8-4510-8e26-c7eb48a964e9 Poland (PL) b08cf1d0-f1be-4019-956a-2f6676f2f0bb Croatia (HR) 7aef0e65-8b0f-440a-92b4-e47d31bdb3df Czech Republic (CZ) 0b7af615-fe02-435b-b2e5-ac5781d752ab Poland (PL) b9ee9955-ee43-4015-99a5-02af016b3924 Netherlands (NL) c0de57ed-ce97-45a9-9eb5-9e93d59bf892 Netherlands (NL) 781f0e8d-1411-44b0-a834-5ebc37831338 Estonia (EE) 8296011d-d5f0-4f2d-8fbc-93eb75957b38 Greece (GR) b0bc9672-0156-4859-94ec-587cd5d95f50 Portugal (PT) 3dc9bc4b-1e87-4ae9-967b-958d8fae4481 Bulgaria (BG) 48b1023d-77c4-4afd-a4fc-7e4e3da8817d Sweden (SE) 7b86cf23-28b1-4ecc-af6e-5fd68920903c Poland (PL) 38658003-4bce-41db-918e-b155d51dd413 Sweden (SE) bdc04d42-017e-4f67-871a-3cadf5ac1440 Germany (DE) 44da1b16-8c2b-4c4e-a9c1-9553a48028de France (FR)

Commande

Order Code US and Canada	XT2NE3160EFF000XXX
E-Number (Finland)	3638188
E-Number (Sweden)	3182027
EAN	8015644007959
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	1.71 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644007959
Emballage Niveau 2 EAN	8015644007959

Informations Supplémentaires

Marque / Étiquette	ABB
Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
Connecting Capacity Main Circuit	Busbar 32.5..100 mm ²
Type de courant	AC
Electrical Durability	120 cycles per hour 8000 cycle
Durabilite 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 10.8 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal (I_n)	160 A
Fréquence assignée (f)	50 / 60 Hz
Tension nominale (U_r)	690 V
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) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu})	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA
Courant assigné ininterrompu (I_u)	160 A
Recommended Screw Driver	Circuit principal M6
Release	Ekip LS/I
Type de libération	EL
Date RoHS	NA
Short-Circuit Performance Level	N
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 ABS	1SDL000163R0109
Certificat ATEX	No certification needed
Certificat BV	1SDL000163R0099
CB Certificate	9AKK106713A2843
CQC Certificate	CQC2013010307643219 CQC2013010307650258 CQC2018010307082330
Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaration of Conformity - CCC	9AKK108466A7755 2020980307003311 2020980307003400
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5901
DNV GL Certificate	1SDL000163R0096
EAC Certificate	9AKK10103A1027
Certificat GL	1SDL000163R0093

Pt Characteristic	1SDC210099D0206
KC Certificate	HW05022-15105
Certificat LR	1SDL000163R0100
Certificat RINA	1SDL000163R0098
Certificat UL	1SDL000163R0112
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 catégorie granulaire IDEA (IGCC)	4932 >> 3 Pole Non-Interchangeable Trip Electronic Circuit Breakers
Code de classification d'objet	Q
UNSPSC	39121616
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

