

PRODUCT-DETAILS

XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%

XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%



Informations générales

Extension du type de produit	XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%
Code de produit	1SDA067095R1
EAN	8015644010003
Description courte	XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT2N 160 FIXE TETRAPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS ELECTRONIQUE EN CA EKIP-LS/I R 160 A NEUTRE = FASES

ABB EcoSolutions

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

Valeur Circulaire

Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité	Concu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 58.1 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la fin de vie	9AKK108468A2349
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 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 060aee7b-5a26-4fae-8f26-8f1c6617efea Italy (IT)

SCIP simplifié
 9eedccba-1741-4fb3-832c-b25430f4097a Portugal (PT)
 ad4eaa00-9906-4f87-84aa-ca6c3f7abc71 Germany (DE)
 2e034345-ac69-4ed8-8266-e2290d415876 Poland (PL)
 0c6cb474-c50a-407d-bdd8-7ceb19763ad5 Sweden (SE)
 2d2833d1-a110-4c1d-8f50-c9893d52e736 Germany (DE)
 c82ad2c3-f14b-4d68-8b20-9d8e2366b8a5 France (FR)
 b170c593-db9c-4e08-a9ba-41a71a24ca03 Netherlands (NL)
 638cccd1-810b-480e-9886-78dfc6d7c333 Spain (ES)
 fb7cd8d4-c343-45af-a6b4-c37e3f85585e Netherlands (NL)
 ff541252-0325-4734-955b-630a690a053d Bulgaria (BG)
 e05a9fa1-1297-44ed-8e6b-72d556defa55 Sweden (SE)
 191bf99a-6193-4124-99c5-db1c281d4e3d Poland (PL)
 58371b36-a778-4817-b9ca-4f8b42bbc516 France (FR)
 22dc3bb0-090d-41d0-9027-c23085688625 Norway (NO)
 a926e7b1-bd09-4c30-89a0-ff1962ef4325 Finland (FI)
 82200646-bc7f-4dc3-a52b-aac649a9d008 Netherlands (NL)
 e682dd60-fee4-45ed-9233-0035d9bd145c Germany (DE)
 14e54362-1193-4281-a740-b2bf446faf41 Denmark (DK)
 0b648ecd-95bf-4bc0-bf88-525b258e96c4 Germany (DE)
 ab2c4e17-1358-471f-b9c0-febe9be88731 Croatia (HR)
 43e6cd2c-a63f-4374-8e95-a0cf137bab6e Czech Republic (CZ)
 d4b57ea0-cf79-4670-9404-9af0e36832fc Poland (PL)
 e9134eed-e26d-4c09-8bd6-b74d5013184f Netherlands (NL)
 0296f209-3e4f-4104-a06a-47dcb425a87e Netherlands (NL)
 86dbb277-8032-4d4d-b348-98ddd18d920d Estonia (EE)
 a2f1f056-6fff-4ba1-88df-47543602eb5e Greece (GR)

Commande

Order Code US and Canada XT2NE4160EFF000XXX

E-Number (Finland) 3640567

E-Number (Sweden) 3182035

EAN 8015644010003

Quantité minimum 1 pièce

Code douanier 85362090

Dimensions

Produit Largeur Net 120 mm

Produit Hauteur Net 130 mm

Produit Longueur Net 82.5 mm

Poids net 1.6 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	1.6 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644010003

Informations Supplémentaires

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
Durabilité mecanique	240 cycles per hour 25000 cycle
Nombre de pôles	4
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 ininterromptu (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	1SDH002230A1002

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
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

