

PRODUCT-DETAILS

XT2N 160 Ekip LS/I In=63A 4p F F

XT2N 160 Ekip LS/I In=63A 4p F F



Informations générales

Extension du type de produit	XT2N 160 Ekip LS/I In=63A 4p F F
Code de produit	1SDA067092R1
EAN	8015644009977
Description courte	XT2N 160 Ekip LS/I In=63A 4p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT2N 160 FIXE TETRAPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS ELECTRONIQUE EN CA EKIP-LS/I R 63 A

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	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	193cb0e6-e030-42a0-ad2d-ff10b719cda4 Italy (IT)
SCIP simplifié	7060552a-5193-49c5-a4eb-bd31ea418bcb France (FR) 3acd3a53-d943-4cb3-8aba-2b42e0a35b4a Norway (NO) c9d7adc7-4d39-4e20-92c0-6843ebecbc15 Finland (FI) c4f0e55e-0497-4bea-8648-597bd73874dd Netherlands (NL) 3d7aeb4e-e9a4-4f85-82b9-6281e4ef2dd9 Germany (DE) ee0b8aa6-1b80-4f33-86c3-53816476204e Denmark (DK) 837b54d8-b995-4af0-bfee-5d1fdb20dec8 Germany (DE) 5466991d-c095-4ff0-8d2d-3e5fa9f971c6 Croatia (HR) 538c4ddb-0205-428a-b1f0-08c89ee475e2 Czech Republic (CZ) 0f6484f3-a618-4725-a607-537e7c4ad4f2 Poland (PL) 1d576ec6-dc7b-4e98-8b23-acf26cc56c63 Netherlands (NL) b1150a44-2c56-4354-95e2-2db72ba1b807 Netherlands (NL) ce9307a7-ac51-41db-8024-5d718dfb319e Estonia (EE) 7006e41b-9eda-48f5-a7d9-e77aa3302545 Greece (GR) a26b7f79-e22a-44c3-b626-3f994ab84b99 Portugal (PT) 7392be7c-3179-4244-8a38-020c84334b8e Bulgaria (BG) 7219c845-9cea-4d75-b82b-89a10dfe14c3 Sweden (SE) cbd49345-af82-487f-a29a-1f1e45d9fbe2 Poland (PL) 06b7acb9-78a5-4b38-ad24-cbbe13f0af2a Sweden (SE) 3f9a273a-07a8-4d72-9d15-938c92f03c56 Germany (DE) 148335a3-3988-47c4-8b46-b46b91c8db35 Germany (DE) 39f587b0-d8c7-4290-b3a7-58d6400c16a3 France (FR) b8224106-ddd6-4fdc-9203-88263002ac81 Netherlands (NL) b32d6fac-56d5-42b3-a3ac-56a89b8c98cb Spain (ES) 707db0e9-bf34-4014-b222-ace60ac70a0f Netherlands (NL) efc93761-fea3-4c4a-b1ad-abc4e281f01 Poland (PL)

Commande

Order Code US and Canada	XT2NE4063EFF000XXX
E-Number (Finland)	3640569
E-Number (Sweden)	3182033
EAN	8015644009977
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	2.135 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644009977

---



---

**Informations Supplémentaires**


---

Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
Connecting Capacity Main Circuit	Busbar 32.5..100 mm <sup>2</sup>
Type de courant	AC
Electrical Durability	120 cycles per hour 8000 cycle
Durabilite 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 1.7 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
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	1000 V
Tension	690 V AC
Pouvoir assigné de coupure de service en	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA

court-circuit ( $I_{cs}$ )	(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	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
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

