

PRODUCT-DETAILS

XT2N 160 Ekip LS/I In=25A 3p F F

XT2N 160 Ekip LS/I In=25A 3p F F



Informations générales

Extension du type de produit	XT2N 160 Ekip LS/I In=25A 3p F F
Code de produit	1SDA067055R1
EAN	8015644007928
Description courte	XT2N 160 Ekip LS/I In=25A 3p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT2N 160 FIXE TRIPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS ELECTRONIQUE EN CA EKIP-LS/I R 25 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 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 641a7c66-9f16-4240-add7-92218c6d2290 Italy (IT)

SCIP simplifié
 4e1804a4-b5eb-41bf-bef3-e2a85a3e275b Greece (GR)
 c6289cac-4a15-41d0-97e3-00e467d76447 Portugal (PT)
 2939a58e-e4d0-42c9-80a8-4b92f6e47ff7 Bulgaria (BG)
 55f3658b-c901-4993-925e-3fc67ef18103 Spain (ES)
 480d8630-b057-4fe1-9b43-3dc4e0b1a4e7 Netherlands (NL)
 6019ffd0-57f6-459e-b4d2-af07aa9798ad Germany (DE)
 bf152c90-34ad-4f76-bc1a-874e08488054 Poland (PL)
 b6d8b664-6e6b-4406-88e2-2177c263e4e5 Sweden (SE)
 5c4a627a-8208-43f0-9bde-c99b89d28f29 Poland (PL)
 99d26b70-beb9-48ea-a06b-c52894e1a580 Sweden (SE)
 01acda38-819d-4e39-8fed-333525254d5d Germany (DE)
 9305a2dc-ea2e-4baf-bb56-ce802168cc74 France (FR)
 1c50c372-48d3-4a85-9580-a303cc2b4bc3 Netherlands (NL)
 74a95833-dad5-456c-81cb-08c0e980a8fb Finland (FI)
 f4164529-44d7-4caa-9dcf-10c69824e07c Netherlands (NL)
 b1969a93-cca0-4239-9e8c-4309b97a4bb9 Germany (DE)
 d8cc31f7-af33-4b80-9933-420a3da6977a Denmark (DK)
 546e2cad-5ecd-4e24-b799-e455e9233405 Germany (DE)
 aaa8966f-d18e-4ee8-9b7f-01e331863613 Croatia (HR)
 9b2c3771-5c87-43fe-95a2-076eeb87b6cb Czech Republic (CZ)
 c3b9f475-7afe-4005-92f3-18e70721ddfc France (FR)
 d65e95f8-bc67-4764-98c7-0efa605fa7c2 Norway (NO)
 1ab829a7-12b3-4f75-ab32-67bed7cc23ac Poland (PL)
 6cf4d1c4-bac1-4bf6-a525-246cfce73a52 Netherlands (NL)
 df427a33-542e-4c64-98b8-460a3bb2624c Netherlands (NL)
 a511d7e8-aa25-4de6-bc2e-26b5fd2449e0 Estonia (EE)

Commande

Order Code US and Canada XT2NE3025EFF000XXX

E-Number (Finland) 3602494

EAN 8015644007928

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	1.716 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644007928

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	3
Opening Time	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Quantité	1 pièce
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 0.8 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal (I_n)	25 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
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 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

