

PRODUCT-DETAILS

XT2H 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%

XT2H 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%



Informations générales

Extension du type de produit	XT2H 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%
Code de produit	1SDA067895R1
EAN	8015644017910
Description courte	XT2H 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT2H 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	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	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	b215d940-efdf-4513-991c-ca8048f09d8e Italy (IT)
------	---

SCIP simplifié	7272b5f1-af40-4269-af21-021d4fe79965 Norway (NO) 5e32e2ae-c2d5-4d67-93be-41bf673ef577 Finland (FI) d0c5499f-4bad-4bdf-8291-2dd2a5b3b60c Netherlands (NL) 52318bf3-d4b3-4df9-8985-0e889db614ae Germany (DE) efa8d5d9-fb8f-4ac0-938c-a9c955691390 Denmark (DK) 3018401d-8376-46ab-806e-b39cf6f00f6e Netherlands (NL) b6591429-929b-49f0-9c35-6989864325ca Estonia (EE) 33aef4df-cefb-412e-800b-05e6abf7d3ce Greece (GR) ad582f04-13e5-44d8-95de-6f0dfcbf0bd4 Portugal (PT) 3b24efe1-2c6c-4f3e-8a87-f72085a52ebd Germany (DE) 425be5d6-a87e-44de-b578-30d16b6f79be Croatia (HR) 83f49d3a-1f7d-4e0c-81af-e2d1a1474954 Czech Republic (CZ) 4c713421-4820-4a97-b668-08edc1eb0b23 Poland (PL) 0866b8ce-19eb-4156-b97d-5c3164d8c0f1 Netherlands (NL) e9ec2113-8e44-4d54-8d6d-5833645cf48f Germany (DE) 9b4b59ff-b851-4c62-a9ba-56c385cdc757 Germany (DE) 305e94bc-7db8-45ec-83c1-6a3ad8a24984 France (FR) 307baa94-91f7-4968-9545-54f8928e05e3 Netherlands (NL) e1e8d63d-c9fc-4c95-8de4-c78108cbb539 Spain (ES) 7a7f9b16-988c-4341-a9a2-30225b84b6b6 Netherlands (NL) 317f3818-a91e-493e-8b3a-fe8efad276cb Bulgaria (BG) 260f9b7e-427c-4510-967a-085bc92efd22 Sweden (SE) f8c9b0ba-af03-4210-b7a8-ef08000d125b Poland (PL) 70f5a6cf-50c6-4779-b79e-1ec72d6bd4e5 France (FR) d41aa9cc-2dcd-405a-80bf-982d30e24942 Sweden (SE) ea74a21a-2381-4d20-974a-baae713e85e9 Poland (PL)
----------------	--

Commande

Order Code US and Canada	XT2HE4160EFF000XXX
--------------------------	--------------------

EAN	8015644017910
-----	---------------

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	2.16 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644017910

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) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 30 kA (690 V AC) 15 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu})	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 30 kA (690 V AC) 15 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	H
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

