

PRODUCT-DETAILS

XT4N 250 Ekip LSI In=250A 4p F F

XT4N 250 Ekip LSI In=250A 4p F F



Informations générales

Extension du type de produit	XT4N 250 Ekip LSI In=250A 4p F F
Code de produit	1SDA068157R1
EAN	8015644696108
Description courte	XT4N 250 Ekip LSI In=250A 4p F F
Description longue	DISJONCTEUR TMAX XT4N 250 FIXE TETRAPOLAIRE AVEC PRISES AVANT ET DECLANCHEURS ELECTRONIQUE EN CA EKIP-LSI R 250 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 - 58.5 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la fin de vie	9AKK108468A2352
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	9AKK108468A1898
---	-----------------

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	20370b20-eb78-4183-bd17-3b049829face Italy (IT)
SCIP simplifié	02d4f194-f1f2-4a67-b701-f2a85e11fbee Germany (DE) 75972a4f-af60-4cf0-9213-53e0972caf7a Germany (DE) 4fdd27b7-3b61-4ce9-a9e5-cdf91d573cb3 France (FR) a2bc0443-d11e-43c6-a938-b638f094bdd2 Netherlands (NL) 9fe5f265-8ba6-49dd-9406-6d7cf92fa6c0 Spain (ES) a8e0c15e-1a87-48a7-af20-db4043f5915c Netherlands (NL) 62723b14-9a81-4648-a277-0ac5a96439d0 Poland (PL) 5a21aa83-fde4-4224-9b6e-590668e585be Norway (NO) de799fce-8b9c-44f2-81a0-3d8df750b0ff Finland (FI) 2c26cef0-7500-4cce-9e90-e5f9d39f4585 Netherlands (NL) 6a215c86-9b39-4986-a8a2-a2a73c9b202d Germany (DE) d8f875b1-c1f6-4909-82db-68b4981dd6dc Denmark (DK) c78fc46c-a777-4796-8656-ea3dd1c64b8a Germany (DE) 77bfd58-3bdf-4506-a0e7-d3ac194d264f Croatia (HR) f05a280b-f2a9-4c29-813c-f8ebc4607750 Czech Republic (CZ) 1d89f667-15b9-466f-bf4a-6f28644149dc Poland (PL) 0c7a0aa1-a36a-4180-9789-f8b8cbf43dcc Netherlands (NL) 96ce7bac-6338-44d7-809c-7352af432738 Netherlands (NL) 866d9bcb-8879-42f1-afa5-9f79a1040a9a Estonia (EE) dcea451d-2612-4a7e-aacf-82e582112fd1 Greece (GR) 06dcb86a-949c-4f8c-995a-775fe6266009 Portugal (PT) 52baf9ac-4e5c-4d80-a0eb-7eb0a79d2325 Bulgaria (BG) cba0c243-9f47-4100-a82c-9417ea4412ea Sweden (SE) b16abf66-caa2-4ae2-ab5e-8df05a5f3c44 Poland (PL) d185d8fc-dfa6-4b2c-8c8a-e8c30950c39f France (FR) 8c8e22f6-c175-47e9-a53f-9e67cf38ba4c Sweden (SE)

Commande

Order Code US and Canada	XT4NE4250FFF000XXX
E-Number (Finland)	3641043
EAN	8015644696108
Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85362090

Dimensions

Produit Largeur Net	140 mm
Produit Hauteur Net	160 mm
Produit Longueur Net	82.5 mm
Poids net	2.937 kg

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	151 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	214 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	171 mm
Emballage Niveau 1 Poids	3.092 kg
Emballage Niveau 1 EAN	8015644696108

Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
Connecting Capacity Main Circuit	Busbar 85..200 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 16.40 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal (I_n)	250 A
Fréquence assignée (f)	50/60 Hz
Tension nominale (U_r)	690 V AC
Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp})	8 kV
Tension assignée d'isolement (U_i)	1000 V AC
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)	250 A
Recommended Screw Driver	Circuit principal M8

Release	Ekip LSI
Type de libération	EL
Short-Circuit Performance Level	N
Normes et standards	IEC
Sub-type	XT4
Terminal Connection Type	Front
Type de borne	Bolt
Couple de serrage	8 N·m
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH001295R0677

Technique UL/CSA

Interrupting Rating acc. to UL489	(240 V AC) 65 A (480 V AC) 25 A (600 V AC) 18 A
-----------------------------------	---

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ATEX	No certification needed
Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK106713A5529
Certificat GL	1SDL000163R0095
Certificat LR	1SDL000163R0100
Certificat UL	No certification needed
VDE Certificate	No certification needed
Schéma dimensionnel	1SDH000722R0100
Mechanical Drawings	1SDH000722R0100
Wiring Diagram	1SDM000068R0001
Instructions et manuels	1SDH000722R0001 1SDH000721R0506

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

