

PRODUCT-DETAILS

XT7L 1250 Ekip G Hi-TouchLSIG 1250 4p FF

XT7L 1250 Ekip G Hi-TouchLSIG 1250 4p FF



Informations générales

Extension du type de produit	XT7L 1250 Ekip G Hi-TouchLSIG 1250 4p FF
Code de produit	1SDA101272R1
EAN	8056221010900
Description courte	XT7L 1250 Ekip G Hi-TouchLSIG 1250 4p FF
Description longue	C.BREAKER TMAX XT7L 1250 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP G HI-TOUCH LSIG R 1250

ABB EcoSolutions

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

Valeur Circulaire

Principes du Design Circulaire - Taux de Recyclabilité	Concu pour utiliser des ressources recyclables et réutilisables - Norme EN45555 - 64.1 %
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Instructions relatives à la fin de vie	9AKK108468A2357
Déchets destinés à	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

l'enfouissement en
décharge - Destination

Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326
-------------------------------------	-----------------

Eco Transparence

Environmental Product Declaration - EPD	9AKK108468A1895 9AKK108468A4404
---	------------------------------------

Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -40 ... 125 °C
------------------------------	--------------------------

Informations environnementales	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
--------------------------------	------------------------------------

REACH Declaration	9AKK108466A1425
-------------------	-----------------

Informations RoHS	9AKK108466A1424
-------------------	-----------------

Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
-------------	--

Commande

Order Code US and Canada	XT7LE412EZFF000XXX
--------------------------	--------------------

EAN	8056221010900
-----	---------------

Quantité minimum	1 pièce
------------------	---------

Code douanier	85362090
---------------	----------

Dimensions

Produit Largeur Net	280 mm
---------------------	--------

Produit Hauteur Net	268 mm
---------------------	--------

Produit Longueur Net	166 mm
----------------------	--------

Poids net	12.5 kg
-----------	---------

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
---------------------------	-------------

Emballage Niveau 1 Largeur	360 mm
----------------------------	--------

Emballage Niveau 1 Hauteur	350 mm
----------------------------	--------

Emballage Niveau 1 Longueur	360 mm
-----------------------------	--------

Emballage Niveau 1 Poids	14 kg
--------------------------	-------

Emballage Niveau 1 EAN	8056221010900
------------------------	---------------

Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated	Generator Protection
---------------------------------------	----------------------

Type de courant	AC
-----------------	----

Electrical Durability	120 cycles per hour
-----------------------	---------------------

	3000 cycle
Durabilite mecanique	240 cycles per hour 10000 cycle
Nombre de pôles	4
Quantité	1 pièce
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 57 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal (I_n)	1250 A
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) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 65 kA (690 V AC) 50 kA
Courant assigné de courte durée admissible (I_{cw})	20 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu})	(220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 65 kA (690 V AC) 50 kA
Courant assigné ininterrompu (I_u)	1250 A
Release	Ekip G Hi-Touch LSiG
Type de libération	EL
Short-Circuit Performance Level	L
Normes et standards	IEC
Sub-type	XT7
Terminal Connection Type	Front
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH002065A1390 1SDH002065A1338

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK107046A9648
Mechanical Drawings	1SDH002013A1101
Wiring Diagram	1SDM000002A1001
Instructions et manuels	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002 1SDH001821A1001

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

