

PRODUCT-DETAILS

XT7S M 1600 EkipTouchMeas.LSIG 1600 4pFF

XT7S M 1600 EkipTouchMeas.LSIG 1600 4pFF



Informations générales

Extension du type de produit	XT7S M 1600 EkipTouchMeas.LSIG 1600 4pFF
Code de produit	1SDA101681R1
EAN	8056221017251
Description courte	XT7S M 1600 EkipTouchMeas.LSIG 1600 4pFF
Description longue	C.BREAKER TMAX XT7S 1600 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP TOUCH MEASURING LSIG R 1600

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	9AKK108468A2358
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	9AKK108468A1896 9AKK108468A4411
--	------------------------------------

Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -40 ... 125 °C
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	041e9671-35b8-47c1-be48-e94c3abd2f02 Italy (IT)
SCIP simplifié	ba3efcee-f1e7-42ec-9811-5e08e648bc38 Hungary (HU) 41791dec-9fb1-472f-a668-7f1778728653 Spain (ES) b5ba481c-30d4-4d3a-a977-2341ebea4116 Poland (PL) 76bf02be-877c-4fc7-8bbd-c079b783a1aa Netherlands (NL) d0faa3e0-2137-4029-bc28-beacd3a3b543 France (FR) 0c215a5f-a361-469c-9726-bde30e585a62 Finland (FI) 56ceabea-32fc-44d6-8827-ed5b6192ea04 Poland (PL) aa0a99cc-f0a5-40db-b6f6-3b6855449bd2 Norway (NO) ad7ecc34-b067-4bbb-a937-309d446d2470 Hungary (HU) 738eff2a-d066-4346-8732-ca1e4347f40d Germany (DE) 1e853aee-4525-4d60-850b-db9c9c536842 Sweden (SE) 71ba7cf4-47f5-4d1b-b70d-2408ae12c36e Belgium (BE) d3f96f13-0678-4d1c-be71-8aee1d8f0263 Germany (DE) 57fcb777-3947-42b5-b452-40c1b5fe6789 Germany (DE) 204f953c-d960-4d45-a91d-2d2c80a30831 Denmark (DK) 1da9cc87-e66d-405d-aba3-925aa9bd9e6b Germany (DE) 13cf2eb6-ffce-4b41-a5a9-90d03bf71784 Estonia (EE) cc23ea2a-542c-4e2e-af49-33384648e78d France (FR) c503dcff-9c6f-468a-a89f-74361afb709a Bulgaria (BG) 0f787db6-d036-4046-8160-3969d8322f46 Croatia (HR) e114c978-93c2-4d87-88db-d8bad34fd4c4 Sweden (SE) 21bd70f7-15fd-4bda-bcb2-62750a6ec236 Greece (GR) 424367c0-2c74-4afe-b3f2-ca30504d9a4e Portugal (PT) 4a8e9e29-3985-4596-a8cc-a579a9d9c769 Belgium (BE) ef83e7c5-a0da-4c84-8fde-776f1e0d89b8 Czech Republic (CZ) a10c2a2c-ca69-4a67-b61f-05c7ed0948a7 Poland (PL)

Commande

Order Code US and Canada	XSEMHFZZAAAA00000
EAN	8056221017251
Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85362090

Dimensions

Produit Largeur Net	280 mm
Produit Hauteur Net	268 mm
Produit Longueur Net	178 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	8056221017251

Informations Supplémentaires

Circuit Breaker Type to be Associated	Power Distribution
Type de courant	AC
Electrical Durability	120 cycles per hour 3000 cycle
Durabilite mecanique	240 cycles per hour 20000 cycle
Nombre de pôles	4
Quantité	1 pièce
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 94 W
Groupe de produit	SACE Tmax XT
Type de produit	Moulded Case Circuit Breaker
Type de produit	Automatic Circuit Breaker
Courant nominal (I_n)	1600 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) 85 kA (230 V AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Courant assigné de courte durée admissible (I_{cw})	20 kA
Pouvoir assigné de coupure ultime en court-circuit (I_{cu})	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Courant assigné ininterrompu (I_u)	1600 A
Release	Ekip Touch Measuring LSIG
Type de libération	EL
Short-Circuit Performance Level	S
Normes et standards	IEC

Sub-type	XT7M
Terminal Connection Type	Front
Version	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH002065A1437

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Fiche produit, informations techniques	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Déclaration de Conformité - CE	9AKK107046A9648
Mechanical Drawings	1SDH002013A1102
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

