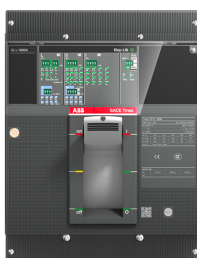


PRODUCT-DETAILS

XT7H 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F

XT7H 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido	XT7H 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F
Código de producto	1SDA100893R1
EAN	8056221009478
Descripción corta	XT7H 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F
Descripción larga	C.BREAKER TMAX XT7H 1600 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LS/I R 1600

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Yes
------------------	-----

Circular Value

Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 64.1 %
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Instrucciones para el final de la vida	9AKK108468A2357
Grupo Objetivo de Residuos a Vertedero	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Eco Transparency

Declaración Ambiental de Producto - EPD	9AKK108468A1895 9AKK108468A4404
---	------------------------------------

Ambiente

Temperatura ambiente	Funcionamiento -40 ... 125 °C
Información medioambiental	9AKK108467A6707
Declaración REACH	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS	9AKK108466A1424
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
SCIP	f93cc12e-be54-42d5-92d0-24cab2edb8a0 Italy (IT)
SCIP simplificado	38187446-f0bf-417d-812e-a69db40b1ed2 Norway (NO) ac6a3cfa-6e30-46f6-8350-b8a38e8ec70b Finland (FI) 305ad65f-c58a-45f2-a28b-ba0018d3e15b Netherlands (NL) 9d1cc58b-c9ee-4d04-98fb-fb3f76af2223 Croatia (HR) 4396c417-19a3-432d-9285-11655237ea79 Czech Republic (CZ) 658cb9dc-cad4-448c-969e-9170999cd74e Poland (PL) 09323a01-ad74-4526-a4a9-bfd368adb5a4 Netherlands (NL) 3b2304d1-19c5-4df5-be74-df71621a6545 Netherlands (NL) 8760fec2-b853-495e-a72d-ee287dc5e2a8 Estonia (EE) 371b73ee-caf2-45fe-bfe7-16e42cdda502 Greece (GR) 15270ccd-ff6a-4000-8768-10087de82adc Portugal (PT) 435d15d6-bb9b-4b9e-9164-66a37c909175 Bulgaria (BG) 5471a475-f0ae-420d-a594-8da0efc67cfa Sweden (SE) ff5ee69a-157e-45dd-8f17-97678b9276ad Poland (PL) fa3c4199-5d32-4768-99ef-23f41de6910c France (FR) 1cdceb41-8e3b-48df-af3c-058656b054d6 Sweden (SE) b6b10986-431e-4fa1-a51a-fd844fb989de Germany (DE) 835dc94c-eccc-464c-b5ec-b0be3fd646f8 Germany (DE) 58495437-b981-45f5-b026-ac754f5f55d4 France (FR) bae7ab5f-d4e0-4de6-8870-af54a4153c5b Netherlands (NL) fd710e29-acfd-4caf-b832-ee95c7f5e912 Spain (ES) 39a83638-1a7f-41fb-9555-a24a2282f1bc Netherlands (NL) 9b71e228-6564-4f71-b5af-d2b6010bacd6 Germany (DE) a0678e6e-37f9-496a-9cd4-799e2ab21b75 Denmark (DK) dad74eb3-7df3-4c80-9c1b-e184786ef86d Germany (DE) 57fc508f-c939-4d81-972f-825ed9bb2804 Poland (PL)

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá	XT7HE316FEFF000XXX
EAN	8056221009478
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85362090

Dimensiones

Ancho del product	210 mm
Alto del producto	268 mm
Largo del product	166 mm
Peso del product	9.7 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	280 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	350 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	360 mm

Embalaje Nivel 1 Peso	11.2 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8056221009478

Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar	Power Distribution
Tipo actual	AC
Durabilidad eléctrica	120 cycles per hour 3000 cycle
Durabilidad mecánica	240 cycles per hour 10000 cycle
Número de polos	3
Orden múltiple	1 piece
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 94 W
Tipo de producto principal	SACE Tmax XT
Nombre del producto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto	Automatic Circuit Breaker
Corriente nominal (I_n)	1600 A
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp})	8 kV
Tensión nominal de aislamiento (U_i)	1000 V
Tensión nominal de operación	690 V AC
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (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) 50 kA (690 V AC) 42 kA
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I_{cw})	20 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (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) 50 kA (690 V AC) 42 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u)	1600 A
Liberar	Ekip Dip LS/I
Tipo de desbloqueo	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito	H
Normas	IEC
Subtipo	XT7
Tipo de conexión del terminal	Front
Versión	F
Dibujo dimensional CAD	1SDH002065A1336 1SDH002065A1338

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE	9AKK107046A9648

Dibujos mecánicos	1SDH002013A1101
Diagrama de cableado	1SDM000002A1001
Instrucciones y manuales	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002

Clasificaciones

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
Código de clasificación de objetos	Q
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
Clase electrónica	V11.1 : 27370409

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Interruptores automáticos → Interruptores automáticos en caja moldeada → Tmax XT

