



Detalles del producto

XT7S 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F

XT7S 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7S 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F
Código de producto:	1SDA100829R1
EAN:	8056221008839
Descripción corta:	XT7S 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1600 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip DIP LS/I R 1600
Display Name:	XT7S 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 3p F F

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions:	Sí
Emplazamiento ABB cumpliendo el objetivo de residuos al vertedero:	UL 2799 Validación de cero residuos a vertederos disponible
Instrucciones de desmontaje al final de la vida útil:	9AKK108468A2357
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A1895 9AKK108468A4404
Vida útil del producto prolongada:	Modularidad del producto

Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555: Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 64.1 %

Cumplimiento de Materiales

Declaración REACH:	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS:	9AKK108466A1424
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108467A5658
Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA:	9AKK108467A8326
SCIP:	540632b8-48bd-4d35-8cb0-97af798c9036 Italy
SCIP simplificado:	e59c429a-6109-4e4f-9b8c-f3616ff09331 Spain 350688b5-7787-468f-9546-e9809ccf69db Belgium d14ffbd2-9a6f-4a2b-8b72-9106238c0994 Croatia 991db492-d9dc-49e8-96dc-46afbea008cd Germany 3f05e165-a623-4902-8516-0fa87526c1fc Portugal 762110cd-f7c3-4935-8954-3eea1f3a69ef Germany 71ed4d97-203a-45a6-bdc0-d0a1ca21dd64 Sweden bee2e566-c127-4972-b50f-dd465b87c093 Germany b00997e4-68ed-4e05-bb97-18dd7c167851 France 02c41f35-2bb9-4678-86c5-24f75ca35388 Estonia d139257d-58a8-4480-829f-f733d9d14c57 Germany 2df74f5b-b64f-411e-b3aa-79ab11ec47f5 Czechia 079261a1-aa79-4e85-896f-c3c2542882bf Germany b26658fb-6215-4fc5-90d7-89bfca77fa9a Norway 1b5fa7d1-e2c8-475f-aa07-764356d6c84f Poland 71c5a546-5c27-43ff-b28f-2f2f4d3d9ab0 Poland e109350e-b3d2-400f-8ff3-87f77db7cd06 Sweden 094661b0-995e-49d2-b9f4-0dd345d3d26d Netherlands 67a4093a-9f8e-4a2e-bdc0-a9f013cb727a Bulgaria c85c914b-9167-4746-bfb3-e60399fad9bc Greece cb72a1dc-4972-47ab-8e98-3d0e075ffda1 France 1c8587b4-e066-4cbd-a091-d7266cd1f861 Hungary aaee6d65-2ca2-4a59-aa72-7dad9b953a94f Denmark acf3d6e1-cbc3-4d23-8806-f6c3bd67363e Belgium d251364d-fd3d-44f3-929f-7349b93b2026 Hungary 54225037-98b1-465e-9ed6-b75324163256 Finland f52e7ee8-42ee-4f46-bf5f-73fb802712eb Poland

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -40 ... 125 °C
Información medioambiental:	9AKK108467A6707

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE316FEFF000XXX
Número E (Noruega):	4380618
EAN:	8056221008839
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	210 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	166 mm
Peso del product:	13.614 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	280 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	350 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	360 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	14.33 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8056221008839

Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar:	Distribución de energía
Tipo de producto principal:	SACE Tmax XT
Nombre del producto:	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto:	Automatic Circuit Breaker
Versión:	F
Dibujo dimensional CAD:	1SDH002065A1336 1SDH002065A1338

Técnica

Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	3000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	10000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos:	3P
Orden múltiple:	1 pieza
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 94 W
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) 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
Corriente nominal de corta duración	20 kA
Tensión baja (I_{cw}):	
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (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
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	1600 A
Liberar:	Ekip Dip LS/I
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	S
Normas:	IEC60947-2
Subtipo:	XT7
Tipo de conexión del terminal:	Frente

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE:	9AKK107046A9648
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Dibujos mecánicos:	1SDH002013A1101
Diagrama de cableado:	1SDM000002A1001
Instrucciones y manuales:	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 10:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Código de clasificación de objetos:	Q
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
Clase electrónica:	V11.1 : 27370409

Categorías

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

