



PRODUCT-DETAILS

# XT7S 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F

## XT7S 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F



Información General	
Tipo de producto extendido	XT7S 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F
Código de producto	1SDA100828R1
EAN	8056221008822
Descripción corta	XT7S 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F
Descripción larga	C.BREAKER TMAX XT7S 1250 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LS/I R 1250

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

producto según  
EN45555

### 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	659357b2-430e-43e0-82a3-2e7c44b0f8c5 Italy
SCIP simplificado	880b8803-52ae-4d94-b5ab-091c0f59a892 Germany 3c8923ac-ad55-4b3f-955f-dbee15c51f86 Poland d5b5d2db-348e-40c8-b7e8-5295ea4141e7 Norway dd2ab85f-7f3f-4517-bb99-e7d2540d7276 Finland Od249bb6-a903-4b46-b509-ce5435af61b8 Netherlands 8bfb998c-fe43-4100-812e-6c742bb0a94f Germany 36243cd0-6631-430c-93d2-33232844f7a9 Denmark 409d366c-8db4-4731-8f64-63f736de9d17 Germany 367f2fa2-af4f-4b6b-8c35-f8b478fe366b Croatia ec54c558-55ce-4f08-b170-5fd6cabcae90 Czech Republic c738092c-8134-4868-a783-00d2ec6c8725 Poland 82cc2556-19b4-4728-aa33-1f97cedd89e5 Netherlands 6714a551-b0a7-42cc-83c9-5db21ed613dd Netherlands c1a7008d-3c43-4e4d-8e2b-a3d7e82b186a Estonia 47659d22-e3ee-4084-9743-c531a5ff0ae0 Greece bc67820f-2ae8-4c09-bd06-aa6fd5c4434e Portugal 20cb4f86-ff78-47d9-adf4-c7dcd9a12194 Bulgaria 055011bd-ef75-482f-9012-cf5eae8112ed Sweden 75163275-580d-499f-a463-028898457c23 Poland 85c54814-a5c9-4c89-a02d-5160438b23b5 France 48365389-37aa-41ad-82af-7a684dc48aba Sweden 4d716284-7771-4e14-8e4a-d47575a42efe Germany 404eee7c-992a-4f40-9e28-906315ca7852 Germany 9df46d60-a21f-45b3-944e-ce35fb2a4006 France 301641f6-f5ca-47a5-88cd-6db538348cec Netherlands 983946b4-88ec-4a16-9b37-b82337404f0a Spain 3339d977-9a17-4bb6-8af8-65e6df910145 Netherlands

### Ambiente

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

### Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá	XT7SE312EEFF000XXX
Número E (Noruega)	4380617
EAN	8056221008822
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	13.585 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	14.3 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8056221008822

### Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar	Power Distribution
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 57 W
Corriente nominal ( $I_n$ )	1250 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	20 kA

corta duración 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 ( $I_u$ )	1250 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
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 y sistemas de baja tensión → Interruptores automáticos → Interruptores automáticos en caja moldeada → Tmax XT

