

## XT7S 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 4p F F

### Información General

Tipo de producto extendido:	XT7S 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 4p F F
Código de producto:	1SDA101117R1
EAN:	8056221014205
Descripción corta:	XT7S 1600 Ekip Dip LS/I In=1600A 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1600 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LS/I R 1600

### Categories

Productos » [Productos y sistemas de baja tensión](#) » [Interruptores automáticos](#) » [Interruptores automáticos en caja moldeada](#) » [Tmax XT](#)



### Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE416FEFF000XXX
EAN:	8056221014205
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

### Dimensiones

Ancho del product:	280 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	166 mm
Peso del product:	12.5 kg

### Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho:	360 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	350 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	360 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	14 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8056221014205

### Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -40 ... 125 °C
-----------------------	-------------------------------

Estado de RoHS: Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT): 9AKK108467A5658

Información medioambiental: [9AKK107991A8215](#)  
[9AKK108467A6707](#)Declaración REACH: [9AKK108466A1425](#)Información sobre RoHS: [9AKK108466A1424](#)

SCIP: 07fe3a66-5e06-43c2-aedd-44bf2732ca61 Italy (IT)

Toxic Substances Control Act - TSCA: 9AKK108467A8326

**Información Adicional**

Tipo de disyuntor a asociar: Power Distribution

Tipo actual: AC

Durabilidad eléctrica: 120 cycles per hour  
3000 cycleDurabilidad mecánica: 240 cycles per hour  
10000 cycle

Número de polos: 4

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: CB

Corriente nominal ( $I_n$ ): 1600 ATensión nominal soportada por impulsos ( $U_{imp}$ ): 8 kVTensión 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 kACorriente nominal ininterrumpida ( $I_u$ ): 1600 A

Liberar: Ekip Dip LS/I

Tipo de desbloqueo: EL

Nivel de rendimiento de cortocircuito:	S
Normas:	IEC 60947
Subtipo:	XT7
Tipo de conexión del terminal:	Fixed Circuit-Breakers
Versión:	F
Dibujo dimensional CAD:	<a href="#">1SDH002065A1390</a> <a href="#">1SDH002065A1338</a>

### Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	<a href="#">1SDC210100D0206</a> <a href="#">1SDC210099D0206</a>
Declaración de conformidad - CE:	<a href="#">9AKK107046A9648</a>
Información medioambiental:	<a href="#">9AKK107991A8215</a> <a href="#">9AKK108467A6707</a>
Instrucciones y manuales:	<a href="#">1SDH002013A1001</a> <a href="#">1SDH002013A1002</a>
Declaración REACH:	<a href="#">9AKK108466A1425</a>
Información sobre RoHS:	<a href="#">9AKK108466A1424</a>
Dibujos mecánicos:	<a href="#">1SDH002013A1101</a>
Diagrama de cableado:	<a href="#">1SDM000002A1001</a>

### Clasificaciones

ETIM 6:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 7:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8:	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