

PRODUCT-DETAILS

# T6H 800 PR222DS/P-LSI In=800 3p F F

## T6H 800 PR222DS/P-LSI In=800 3p F F



### Información General

Tipo de producto extendido	T6H 800 PR222DS/P-LSI In=800 3p F F
Código de producto	1SDA060291R1
EAN	8015644627522
Descripción corta	T6H 800 PR222DS/P-LSI In=800 3p F F
Descripción larga	C.BREAKER TMAX T6H 800 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR222DS/P-LSI R 800

### Circular Value

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

### Ambiente

Información medioambiental	9AKK10103A1058
Declaración REACH	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS	9AKK108466A1424

Estado de RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

**Clasificación**

Número E (Finlandia)	3655442
EAN	8015644627522
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85362090

**Dimensiones**

Ancho del product	210 mm
Alto del producto	268 mm
Largo del product	103.5 mm
Peso del product	9.5 kg

**Información de Embalaje**

Embalaje Nivel 1 Unidades	1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	305 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	285 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	370 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	11 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8015644627522

**Información Adicional**

Durabilidad eléctrica	5000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica	20000 cycle 120 cycles per hour
Número de polos	3
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 32 W
Tipo de producto principal	SACE Tmax T
Nombre del producto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto	Automatic Circuit Breaker
Corriente nominal ( $I_n$ )	800 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 (380 V AC) 70 kA (400 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 50 kA (690 V AC) 19 kA
Corriente nominal de	for 1 s 10 kA

corta duración Tensión  
baja ( $I_{cw}$ )

Capacidad nominal de corte en cortocircuito ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (400 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 50 kA (690 V AC) 25 kA
Corriente nominal ininterrumpida ( $I_u$ )	800 A
Liberar	PR222DS/P-LSI
Tipo de desbloqueo	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito	H
Normas	IEC
Subtipo	T6
Adecuado para	T6
Adecuado para la clase de producto	Moulded Case Circuit Breakers
Tipo de conexión del terminal	Fixed Circuit-Breakers Front
Tensión de prueba máxima ( $U_{test}$ )	3500 V
Versión	F

### Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica	1SDC210015D0201
Declaración de conformidad - CE	9AKK106713A5538
Instrucciones y manuales	1SDH000511R0001

### 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
UNSPSC	39121100
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 T

