



Detalles del producto

T6N 630 PR221DS-LS/I In=630 4p F F

T6N 630 PR221DS-LS/I In=630 4p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	T6N 630 PR221DS-LS/I In=630 4p F F
Código de producto:	1SDA060231R1
EAN:	8015644626938
Descripción corta:	T6N 630 PR221DS-LS/I In=630 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX T6N 630 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR221DS-LS/I R 630
Display Name:	T6N 630 PR221DS-LS/I In=630 4p F F

ABB EcoSolutions

Declaración Ambiental de Producto - EPD: No declaration needed

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:	29436e37-fae7-430e-8494-11ca59e7f194 Italy
SCIP simplificado:	2d390a47-bb60-481b-96f4-bbba492a9cce Denmark bf7e3822-5fc8-4ffa-bb13-f3ee0e05898a Sweden 50d1274c-a260-4aea-990a-a0eb90449aac Germany af1cde70-9f8a-4b9b-9df9-31536d5b1c46 Estonia e507eb96-3c89-409f-a80b-8f714279db26 Netherlands f250b10f-e83d-40db-bd26-2f8016255103 Bulgaria 17f7d8d8-7603-47ab-a958-bd4ac4b574ff Norway f5b43008-ad3d-40d2-bf56-2f32d5aa1472 Sweden 84520c44-1fc0-455d-bcea-562ccac274b9 Poland 1f3ea1c9-6ce8-435b-9e42-531ccf4e64f5 France d2f4dd5c-1bd1-454d-a739-e4bdaa90c8b3 Belgium 51407f9e-42c2-4259-9e5f-f118bef68d50 Poland 6cac24d2-aa64-4e45-9970-b2114de00539 Hungary efca5acd-f6ac-415b-bf7e-1d26a016a3a4 Belgium f454c00b-f3bd-45cc-806b-1183eaaace51 Germany 77e7f937-a51e-4220-9c21-320724f5aa87 Croatia 9817e066-446c-4f85-931e-ff04219ac471 Finland 9ace6f3d-0957-4622-bd66-a70f8c17367f Czechia 83765424-cd8f-450c-813f-0038ce36b3a1 Greece 2ed1f71d-cd9d-4800-ac36-985b00ad416b Poland 6480de2f-2f46-44d2-a0c7-6e21efe23f40 Germany 11277b3b-c111-45cd-8bc4-714fd98c379c Germany 6364f84b-4a11-4e9d-bc77-33a41ddcff14 Portugal 8caff6cb-484e-49f1-af75-1cbb67cefc34 Spain c4402b6d-32e2-4f9b-bd72-c523dc2a4ac8 Germany df8c3639-f206-41b4-aaf6-9ea747d0406b Hungary dd5ba066-8bd0-4e24-aad0-59072113400e France

Ambiente

Información medioambiental:	9AKK10103A1058 9AKK108467A6707
-----------------------------	-----------------------------------

Clasificación

Número E (Finlandia):	3655423
Número E (Noruega):	4383596
EAN:	8015644626938
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	280 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	103.5 mm
Peso del product:	12.415 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	305 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	285 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	370 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	14 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8015644626938

Información Adicional

Tipo de producto principal:	SACE Tmax T
Nombre del producto:	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto:	Automatic Circuit Breaker
Adecuado para:	T6
Adecuado para la clase de producto:	Moulded Case Circuit Breakers
Versión:	F

Técnica

Durabilidad eléctrica:	7000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	20000 cycle 120 cycles per hour
Número de polos:	4P
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 20 W
Corriente nominal (I_n):	630 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) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (400 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 15 kA
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I_{cw}):	durante 1 s 7.6 kA

Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (400 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	630 A
Liberar:	PR221DS-LS/I
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	N
Normas:	IEC
Subtipo:	T6
Tipo de conexión del terminal:	Disyuntores fijos Frente
Tensión de prueba máxima (U_{test}):	3500 V

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210015D0201
Declaración de conformidad - CE:	9AKK106713A5538
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Certificado GL:	1SDL000163R0057
Instrucciones y manuales:	1SDH000511R0001

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
UNSPSC:	39121100
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 T

