



 PRODUCT-DETAILS

E4.2N 3200 Ekip Dip LSIG 3p WMP

E4.2N 3200 Ekip Dip LSIG 3p WMP



Información General

Tipo de producto extendido	E4.2N 3200 Ekip Dip LSIG 3p WMP
Código de producto	1SDA072493R1
EAN	8015644763435
Descripción corta	E4.2N 3200 Ekip Dip LSIG 3p WMP
Descripción larga	MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E4.2N 3200 THREE-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-LSIG R 3200 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Yes
------------------	-----

Circular Value

Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 79.3 %
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658

Instrucciones para el final de la vida	9AKK108468A2363
Grupo Objetivo de Residuos a Vertedero	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Eco Transparency

Declaración Ambiental de Producto - EPD	9AKK108468A1904 9AKK108468A1910
---	------------------------------------

Ambiente

Información medioambiental	9AKK108467A6707
Declaración REACH	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS	9AKK108466A1424
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
SCIP	5db9272f-d385-4a4a-a0e6-73274e7613b2 Italy (IT)

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá	Z4NVENAC000A000000XX
EAN	8015644763435
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85362090

Dimensiones

Ancho del product	425 mm
Alto del producto	425 mm
Largo del product	383 mm
Peso del product	60 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	515 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	610 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	615 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	67 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8015644763435

Información Adicional

Tipo actual	AC
Durabilidad eléctrica	Ue =< 440 V 7000 cycle Ue = 500 ... 690 V 7000 cycle 20 cycles per hour
Durabilidad mecánica	20000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos	3
Pérdida de potencia	743 W

Tipo de producto principal	SACE Emax 2
Nombre del producto	Air Circuit Breaker
Tipo de producto	Air Circuit Breaker
Capacidad nominal de corte en cortocircuito, en % de I _{cs} (I _{cs})	100 %
Corriente nominal (I _n)	3200 A
Tensión nominal (U _r)	690 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp})	acc. to IEC 60947-2 12 kV
Tensión nominal de aislamiento (U _i)	AC 1000 V
Tensión nominal de operación	690 V AC
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I _{cs})	(220 V AC) 66 kA (230 V AC) 66 kA (380 V AC) 66 kA (400 V AC) 66 kA (415 V AC) 66 kA (440 V AC) 66 kA (500 V AC) 66 kA (660 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I _{cw})	for 1 s 66 kA for 3 s 50 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I _{cu})	(400 V AC) 66 kA (415 V AC) 66 kA (440 V AC) 66 kA (500 V AC) 66 kA (525 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I _u)	3200 A
Liberar	Ekip Dip LSIG
Tipo de desbloqueo	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito	N
Normas	IEC
Subtipo	E4.2
Versión	W
Dibujo dimensional CAD	1SDH001252R0433

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ATEX	No certification needed
Certificado CSA	No certification needed
Certificado CSA (seguridad intrínseca)	No certification needed
Ficha técnica, información técnica	1SDC200023D0709
Declaración de conformidad - CE	9AKK106713A5545
Certificado UL	No certification needed
Certificado VDE	No certification needed
Dibujos mecánicos	1SDH001001R0102
Diagrama de cableado	1SDM000091R0001
Instrucciones y manuales	1SDH001000R0005

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 categoría granular de IDEA (IGCC)	4926 >> Air circuit breakers
Código de clasificación de objetos	Q
UNSPSC	39121615
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 de bastidor abierto → Emax 2

