



Detalles del producto

SN201-C6

Interrupor automático - SN201 - 1P+N - 6 A - C
- (230 V) 6 kA



Información General	
Tipo de producto extendido:	SN201-C6
Código de producto:	2CSS255101R0064
EAN:	8012542091653
Descripción corta:	Interrupor automático - SN201 - 1P+N - 6 A - C - (230 V) 6 kA

Descripción larga:	Cada día los profesionales se enfrentan al reto de ofrecer la mejor solución para la protección de las personas e instalaciones eléctricas en los sectores residencial, terciario e industrial. También necesitan poder proporcionar soluciones inteligentes para el control y monitorización del consumo eléctrico, así como obtener la máxima eficiencia energética. Con la gama de dispositivos modulares System pro M Compact, podrá encontrar una gama completa de productos de la máxima calidad, tales como interruptores automáticos, interruptores diferenciales, protectores contra sobretensiones, dispositivos de control, de medición y todo tipo de accesorios. La referencia 2CSS255101R0064 concretamente, se trata de un/a interruptor magnetotérmico. Sus características son: Tipo de tensión: CA/CC, Curva de disparo: C, Grado de protección (IP): IP20, Profundidad de instalación: 76mm, Corriente nominal (medida): 6A, Tensión de dimensionamiento: 230V, Frecuencia: 50Hz, Tensión de aislamiento nominal Ui: 500V, Clase de limitación de energía: 3, Categoría de sobretensión: 3, Grado de contaminación: 2, Anchura de unidades de división: 2, Número de polos protegidos: 1, Acoplamiento de conductor neutro Fabricado en Italia (IT)
Display Name:	SN201-C6

ABB EcoSolutions

Perfil de EcoSolutions:	9AKK108471A1004
Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555:	Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 90.63 %
Contenido de material sostenible en los envases (% en peso):	Papel reciclado - 00 % Cartón reciclado - 79 %
Vida útil del producto prolongada:	Durabilidad del producto
Instrucciones de desmontaje al final de la vida útil:	9AKK108469A7476
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108469A9820

Técnica

Tensión de prueba dieléctrica:	50 / 60 Hz - 1 min 2 kV
Tensión nominal de impulso primaria soportada:	4 kV
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I _{cu}):	(230 V) 10 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I _{cs}):	(230 V AC) 6 kA
Conexión de la fuente de alimentación:	Arbitrario
Indicación de la posición del contacto:	ON / OFF
Clase de limitación de energía:	3
Resistencia eléctrica:	10000 cycle
Resistencia mecánica:	20000 cycle
Número de postes protegidos:	1
Número de polos:	1P+N
Número de espacios modulares por carril DIN:	1

Posición de los terminales de neutro:	Right
Par de apriete:	1.2 N·m
Tipo de terminal de tornillo:	Terminal de jaula
Accesorios disponibles:	Sí
Capacidad de conexión:	Flexible 1 ... 10 mm ² Rígido 1 ... 16 mm ²
Longitud de pelado del cable:	11 mm
Tipo de terminal:	Terminales de tornillo
Tipo de actuador:	Toggle

Eléctrica

Característica de tropiezo:	C
Tensión nominal (U _r):	230 V AC
Tensión nominal de operación:	acc. to IEC 60898-1 230 V
Tensión nominal de aislamiento (U _i):	según IEC/EN 60664-1 500 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp}):	4 kV
Tipo de tensión de entrada:	AC
Corriente nominal (I _n):	6 A
Capacidad nominal de cortocircuito:	(230 V) 6 kA
Frecuencia nominal (f):	50 / 60 Hz
Pérdida de potencia:	Total 2.3 W
Categoría de sobretensión:	III

Diseño

Material de la carcasa:	Insulation group II, RAL 7035
-------------------------	-------------------------------

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS:	9AKK106713A5572
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE
Fecha de RoHS:	20190722
Información REACH:	Sin datos: si el informe REACH aún no está disponible para un determinado producto
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108468A3363
SCIP:	7e1db00e-04c2-4a06-a19d-e1216139e226 Italy
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
WEEE B2C / B2B:	De empresa a consumidor

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -25 ... +55 °C
Temperatura del aire ambiente de referencia:	30 °C
Grado de protección:	IP20
Grado de contaminación:	2
Condiciones ambientales:	28 cycles ;with 55 °C / 90-96 % ;and 25 °C / 95-100 %
Resistencia a las vibraciones según IEC 60068-2-6:	20 ciclos con carga de 0,8 pulgadas: 5 g o 0,35 mm 5 ... 150 ... 5 Hz
Resistencia a los golpes según IEC 60068-2-27:	30g 2 amortiguadores 13 ms
Información medioambiental:	refer to RoHS information

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares:	1
Ancho del product:	18 mm
Alto del producto:	85 mm
Largo del product:	69 mm
Peso del product:	110 g
Profundidad incorporada (t ₂):	69 mm

Clasificación

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 6 pieza
Embalaje Nivel 1 Peso:	0.684 kg
Número E (Finlandia):	3217752
Número E (Noruega):	1630652
Número E (Suecia):	2100321

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE:	9AKK106713A5572
----------------------------------	-----------------

Instalación

Instrucciones y manuales:	No document needed
Posición de montaje:	Any

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica:	2CSC400002D0209
-------------------------------------	-----------------

Clasificaciones y estándares externos	
ETIM 9:	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 10:	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
UNSPSC:	39121603
Clase electrónica:	V11.0 : 27141901
Código de categoría granular de IDEA (IGCC):	4899 >> Miniature circuit breaker (MCB) screw-in model
Código de clasificación de objetos:	F
Normas:	IEC/EN 60898-1

Accesorios				
Identificador	Descripción	Tipo	Cantidad	Unidad de medida
2CSS200924R0001	Cont.señaliz.SN201-S 1CO para SN200	SN201-S	1	pieza
2CDS200922R0001	Con.aux.y señ. S2C-S/H6R 1CO S200/F200	S2C-S/H6R	1	pieza
2CDS200912R0001	Con.auxiliar S2C-H6R 1CO para S200	S2C-H6R	1	pieza

Categorías

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Aparatos modulares de instalación > Miniature Circuit Breakers MCBs > Interruptores automáticos modulares > SN201





360°

