

PRODUCT-DETAILS

SN201-C20

SN201-C20 Interruptor automático - 1+NP - C - 20 A



Información General

Tipo de producto extendido	SN201-C20
Código de producto	2CSS255101R0204
EAN	8012542092056
Descripción corta	SN201-C20 Interruptor automático - 1+NP - C - 20 A
Descripción larga	The SN201 series miniature circuit breaker is a 1P+N device in 1 module for the protection of circuits against overload and short circuit. Neutral is on the right

Technical

Normas	IEC/EN 60898-1
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)	acc. to IEC/EN 60664-1 500 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp})	4 kV
Tensión de prueba dieléctrica	2 kV
Tensión nominal de impulso primaria	4 kV

soportada

Tipo de tensión de entrada	AC
Corriente nominal (I_n)	20 A
Capacidad nominal de cortocircuito	(230 V) 6 kA
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
Frecuencia nominal (f)	50/60 Hz
Pérdida de potencia	4.8 W
Conexión de la fuente de alimentación	Arbitrary
Indicación de la posición del contacto	Red ON / Green OFF
Clase de limitación de energía	3
Resistencia eléctrica	10000 cycle
Resistencia mecánica	20000 cycle
Número de polos	1+N
Número de postes protegidos	1
Número de espacios modulares por carril DIN	1
Categoría de sobretensión	III
Posición de los terminales de neutro	Right
Par de apriete	1.2 N·m
Tipo de accesorio	Auxiliary contact Signal contact / auxiliary contact Shunt trip Undervoltage release
Tipo de actuador	Toggle - Insulation group IIIA, black, sealable in ON-OFF positions
Tipo de carcasa	Insulation group II, RAL 7035
Tipo de terminal de tornillo	Cage Terminal
Posición de montaje	Any
Accesorios disponibles	Yes
Capacidad de conexión	Flexible 1 ... 10 mm ² Rigid 1 ... 16 mm ²
Longitud de pelado del cable	11 mm
Tipo de terminal	Screw Terminals

Ambiente

Temperatura ambiente	-25...55 °C
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	0.35mm or 5g - 20 cycles at 5...150...5 Hz without load

Resistencia a los golpes según IEC 60068-2-27	30g 2 shocks 13 ms
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Información sobre RoHS	9AKK106713A5572
Información medioambiental	refer to RoHS information
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108468A3363

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares	1
Ancho del product	0.018 m
Alto del producto	0.085 m
Largo del product	0.069 m
Peso del product	0.110 kg
Profundidad incorporada (t ₂)	69 mm

Clasificación

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 6 piece
Embalaje Nivel 1 Peso	0.684 kg
Número E (Finlandia)	3217755

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

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

Installation

Instrucciones y manuales	No document needed
--------------------------	--------------------

Descargas Populares

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

Clasificaciones

ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 9	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85362010
Clase electrónica	V11.0 : 27141901
Código de clasificación de objetos	F

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CSS200924R0001	SN201-S Contacto señalización	SN201-S	1	piece
2CSS200923R0001	SN201-IH Contactor auxiliar	SN201-IH	1	piece
2CDS200922R0001	S2C-S/H6R Contacto auxiliar y señalización	S2C-S/H6R	1	piece
2CDS200912R0001	S2C-H6R Contacto Auxiliar	S2C-H6R	1	piece
2CSS200933R0011	F2C-A1 Bobina emision	F2C-A1	1	piece
2CSS200933R0012	F2C-A2 Bobina emision	F2C-A2	1	piece
2CSS200911R0001	S2C-UA 12 DC Bobina mínima tensión	S2C-UA 12 DC	1	piece
2CSS200911R0002	S2C-UA 24 AC Bobina mínima tensión	S2C-UA 24 AC	1	piece
2CSS200911R0003	S2C-UA 48 AC Bobina mínima tensión	S2C-UA 48 AC	1	piece
2CSS200911R0004	S2C-UA 110 AC Bobina mínima tensión	S2C-UA 110 AC	1	piece
2CSS200911R0005	S2C-UA 230 AC Bobina mínima tensión	S2C-UA 230 AC	1	piece
2CSS200911R0006	S2C-UA 400 AC Bobina mínima tensión	S2C-UA 400 AC	1	piece
2CSS200911R0007	S2C-UA 24 DC Bobina mínima tensión	S2C-UA 24 DC	1	piece
2CSS200911R0008	S2C-UA 48 DC Bobina mínima tensión	S2C-UA 48 DC	1	piece
2CSS200911R0009	S2C-UA 110 DC Bobina mínima tensión	S2C-UA 110 DC	1	piece
2CSS200911R0010	S2C-UA 230 DC Bobina mínima tensión	S2C-UA 230 DC	1	piece

Categorías

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

