Dettagli del prodotto

SN201-C10

SN201 - C10 - 6kA Curva C 10A - SN201 - 1P+N - 10 A - C - (230 V) 6 kA



Informazioni generali

Tipo:	SN201-C10
ID prodotto:	2CSS255101R0104
EAN:	8012542091752
Descrizione catalogo:	SN201 - C10 - 6kA Curva C 10A - SN201 - 1P+N - 10 A - C - (230 V) 6 kA
Descrizione:	Codice Ordine: SN201C10 - Gli interruttori magnetotermici SN201 realizzano in un solo modulo la protezione contro i sovraccarichi e corto circuiti. Disponibili nelle curve di intervento B e C da 2 a 40A consentono di realizzare la protezione di tutti i circuiti tipicamente presenti negli impianti residenziali. Il segnalino rosso-verde integrato sulla manopola, unitamente al portacartellino, garantisce all'utilizzatore una chiara identificazione dell'eventuale circuito guasto.
Display Name:	SN201-C10

ABB EcoSolutions

Carbon Footprint:	Full Lifecycle 2 kg CO_2 eq
ABB EcoSolutions Profile:	9AKK108471A1004
Recyclability Rate of the Product acc. to EN45555:	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 90,43 %

© 2026 ABB. Tutti i diritti riservati.

ABB Site Meeting Group Waste To Landfill Target:	No non-hazardous waste is sent to a landfill UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Sustainable Material Content in Packaging (wt. %):	Recycled Paper - 0 % Recycled Cardboard - 79,43 %
Extended Product Lifetime:	Product Durability is Enhanced
Offered with Takeback Services:	Take Back for Recycling
End Of Life Disassembling Instructions:	9AKK108469A7476
Dichiarazione prodotto ambientale - EPD:	9AKK108473A2341

Dati tecnici

Tensione prova dielettrica:	50 / 60 Hz - 1 min 2 kV
Tensione primaria nominale di tenuta ad impulso:	4 kV
Potere di cortocircuito estremo nominale (I_{cu}):	(230 V) 10 kA
Potere di cortocircuito di servizio nominale (I_{cs}):	(230 V AC) 6 kA
Collegamento tensione di alimentazione:	Arbitrario
Indicazione posizione contatto:	ON / OFF
Classe limitazione energia:	3
Resistenza elettrica:	10000 ciclo (i)
Resistenza meccanica:	20000 ciclo (i)
Numero di poli protetti:	1
Numero di poli:	1P+N
Number of Modular Spacings per DIN Rail:	1
Posizione dei terminali neutri:	Right
Coppia di serraggio:	1.2 N·m
Tipo di morsetto a vite:	Cage Terminal
Accessories Available:	Sì
Capacità di connessione:	Flessibile 1 … 10 mm^2 Rigid 1 … 16 mm^2
Lunghezza di spelatura cavo:	11 mm
Tipo di morsetto:	Screw Terminals
Tipo di attuatore:	Toggle

Electrical

Caratteristica di intervento:	C
Tensione nominale (U_r):	230 V AC
Tensione nominale di funzionamento:	secondo IEC 60898-1 230 V
Tensione nominale di isolamento (U_i):	secondo IEC/EN 60664-1 500 V
Tensione di tenuta ad impulso (U_{imp}):	4 kV
Tipo di tensione d'ingresso:	AC
Corrente nominale (I_n):	10 A

© 2026 ABB. Tutti i diritti riservati.

Potere nominale di cortocircuito:	(230 V) 6 kA
Frequenza nominale (f):	50 / 60 Hz
Perdita di potenza:	Total 1.9 W
Categoria di sovratensione:	III

Design

Materiale involucro:	Insulation group II, RAL 7035

Material Compliance

Informazioni RoHS:	9AKK106713A5572
Dichiarazione RoHS:	Secondo la Direttiva CE 2011/65/CE
Data RoHS:	20190722
REACH Information:	No data - If REACH inform is not yet available for a certain product
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT):	9AKK108468A3363
SCIP:	7b310e3c-f701-47ef-b286-0bd9305c8343 Italia (IT)
Categoria RAEE:	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)
CN8:	Business To Consumer

Dati ambientali

Temperatura ambiente:	In funzione -25 ... +55 °C
Temperatura di riferimento aria ambiente:	30 °C
Grado di protezione:	IP20
Grado di inquinamento:	2
Condizioni ambientali:	28 cycles ;with 55 °C / 90-96 % ;and 25 °C / 95-100 %
Resistenza alle vibrazioni secondo IEC 60068-2-6:	20 Cycles with Load 0.8 In: 5g or 0.35mm 5 … 150 … 5 Hz
Resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27:	30g 2 shocks 13 ms
Informazioni ambientali:	fare riferimento alle Informazioni RoHS

Dimensioni

Larghezza in numero di intervalli modulari:	1
Larghezza prodotto:	18 mm
Altezza prodotto:	85 mm
Profondità prodotto:	69 mm

© 2026 ABB. Tutti i diritti riservati.

Peso netto prodotto:	110 g
Profondità integrata (t_2):	69 mm

Ordinazione

Unità imballo livello 1:	box 6 pezzo (i)
Peso lordo imballo livello 1:	0.684 kg
E-Number (Finland):	3217753
E-Number (Norway):	1630653
E-Number (Sweden):	2100317

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Dichiarazione di conformità - CE:	9AKK106713A5572

Installation

Istruzioni e manuali:	No document needed
Posizione di montaggio:	Any

Download Piu' Usati

Scheda tecnica:	2CSC400002D0209

Classificazioni e standard esterni

ETIM 9:	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 10:	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
UNSPSC:	39121603
eClass:	V11.0 : 27141901
Codice categoria granulare IDEA (IGCC):	4899 >> Miniature circuit breaker (MCB) screw-in model
Codice classificazione oggetto:	F
Norme di riferimento:	IEC/EN 60898-1

Accessori

Identificatore	Descrizione	Tipo	Quantità	Unità di misura
2CDS200922R0001	Elementi ausiliari e accessori S200	S2C-S/H6R	1	pezzo (i)
2CDS200912R0001	Elementi ausiliari e accessori S200	S2C-H6R	1	pezzo (i)

© 2026 ABB. Tutti i diritti riservati.

Categorie

Prodotti > Prodotti di bassa tensione > Apparecchi modulari > Miniature Circuit Breakers MCBs > Interruttori magnetotermici > SN201





ABB
Eco
Solutions™

© 2026 ABB. Tutti i diritti riservati.