



 PRODUCT-DETAILS

SN201 L-C32

SN201 L-C32 SN201 L - C32 - 4,5 kA Curva C 32
A - 1+NP - C - 32 A



Informazioni generali

Tipo	SN201 L-C32
ID prodotto	2CSS245101R0324
EAN	8012542088950
Descrizione catalogo	SN201 L-C32 SN201 L - C32 - 4,5 kA Curva C 32 A - 1+NP - C - 32 A
Descrizione	<p>Codice Ordine: SN201LC32 - Gli interruttori magnetotermici SN201 realizzano in un solo modulo la protezione contro i sovraccarichi e corto circuiti.</p> <p>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.</p>

Dati tecnici

Norme di riferimento	IEC/EN 60898-1
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
Tensione prova dielettrica	2 kV
Tensione primaria nominale di tenuta ad impulso	4 kV
Tipo di tensione d'ingresso	AC
Corrente nominale (I_n)	32 A
Potere nominale di cortocircuito	(230 V) 4.5 kA
Potere di cortocircuito estremo nominale (I_{cu})	(230 V) 6 kA
Potere di cortocircuito di servizio nominale (I_{cs})	(230 V AC) 4.5 kA
Frequenza nominale (f)	50/60 Hz
Perdita di potenza	6.7 W
Collegamento tensione di alimentazione	Arbitrario
Indicazione posizione contatto	Rosso ON / Verde OFF
Classe limitazione energia	3
Resistenza elettrica	10000 ciclo (i)
Resistenza meccanica	20000 ciclo (i)
Numero di poli protetti	1
Numero di poli	1+N
Number of Modular Spacings per DIN Rail	1
Categoria di sovratensione	III
Posizione dei terminali neutri	Right
Coppia di serraggio	1.2 N·m
Tipo accessorio	Auxiliary contact Signal contact / auxiliary contact Shunt trip Undervoltage release
Tipo di attuatore	Toggle - Insulation group IIIA, black, sealable in ON-OFF positions
Tipo di involucro	Insulation group II, RAL 7035
Tipo di morsetto a vite	Cage Terminal
Posizione di montaggio	Any
Accessories Available	Si
Capacità di connessione	Flessibile 1 ... 10 mm ² Rigid 1 ... 16 mm ²
Lunghezza di spelatura cavo	11 mm
Tipo di morsetto	Screw Terminals

Material Compliance

Informazioni RoHS	9AKK106713A5572
Dichiarazione RoHS	Secondo la Direttiva CE 2011/65/CE
Data RoHS	20190722
Conflict Minerals	9AKK108468A3363

Reporting Template
(CMRT)**Dati ambientali**

Temperatura ambientale	-25...55 °C
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	0.018 m
Altezza prodotto	0.085 m
Profondità prodotto	0.069 m
Peso netto prodotto	0.110 kg
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)	3217717

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Dichiarazione di conformità - CE	9AKK106713A5572
----------------------------------	-----------------

Installation

Istruzioni e manuali	No document needed
----------------------	--------------------

Download Piu' Usati

Scheda tecnica	2CSC400002D0209
----------------	-----------------

Classificazioni

ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 9	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
Categoria RAEE	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)
CN8	Business To Consumer
Tipo di oggetto design	85362010
eClass	V11.0 : 27141901
Codice classificazione oggetto	F

Categorie

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

