



PRODUCT-DETAILS

DS201 L H C16 AC30

DS201 L H C16 AC30 Interruttori magnetotermici differenziali DS201L H per applicazioni residenziali



Informazioni generali

Tipo	DS201 L H C16 AC30
ID prodotto	2CSR245073R1164
EAN	8012542354611
Descrizione catalogo	DS201 L H C16 AC30 Interruttori magnetotermici differenziali DS201L H per applicazioni residenziali
Descrizione	Codice Ordine: DS201LHC16AC30 - DS201 L H Interruttore magnetotermico differenziale 4,5KA 1P+N Tipo AC C16 30MA

Dati tecnici

Norme di riferimento	EN 61009-1 EN 61009-2-1
Caratteristica di intervento	C
Tipo di corrente residua	Type 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
Tipo di tensione d'ingresso	AC
Corrente nominale (I_n)	16 A
Corrente residua nominale	30 mA
Potere nominale di cortocircuito	4.5 kA
Potere di cortocircuito estremo nominale (I_{cu})	6 kA
Corrente nominale di cortocircuito condizionale (I_{nc})	6 kA
Potere d'esercizio di interruzione nominale in cortocircuito, in % di I_{cu} (I_{cs})	4.5 kA
Maximum Surge Current	0.25 kA
Leakage Current Type	AC
Frequenza (f)	50/60 Hz
Frequenza nominale (f)	50 Hz
Perdita di potenza	Average per Pole 2.3 W Phase Pole 3.4 W Neutral Pole 1.2 W Total 4.5 W
Collegamento tensione di alimentazione	Arbitrario
Classe limitazione energia	3
Resistenza elettrica	10000 ciclo (i)
Resistenza meccanica	20000 ciclo (i)
Numero di poli protetti	1
Numero di poli	2
Caratteristica operativa	Istantaneo
Categoria di sovratensione	III
Posizione dei terminali neutri	Right
Tipo di sezionatore di terra	Undelayed
Opzioni fornite	None
Accessories Available	No
Number of Batteries	0
Capacità di connessione	Flessibile 10 mm ² Busbar 1 ... 25 mm ² Rigid 1 ... 25 mm ²
Sezione nominale	1 - Solid-Core 25 ... 25 mm ² 4 - Multi-Wired 1 ... 25 mm ²

Material Compliance

Informazioni RoHS	9AKK107492A8511
Dichiarazione RoHS	Secondo la Direttiva CE 2011/65/CE
Data RoHS	20190902
REACH Declaration	9AKK108467A9482
Conflict Minerals	9AKK108468A3363

Reporting Template
(CMRT)**Dati ambientali**

Temperatura ambiente	In funzione -5 ... 55 °C
Grado di protezione	IP2X
Grado di inquinamento	2

Dimensioni

Larghezza in numero di intervalli modulari	2
Larghezza prodotto	0.035 m
Altezza prodotto	0.085 m
Profondità prodotto	0.069 m
Peso netto prodotto	0.182 kg
Profondità integrata (t ₂)	69 mm

Ordinazione

Unità imballo livello 1	box 1 pezzo (i)
Peso lordo imballo livello 1	0.207 kg

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Dichiarazione di conformità - CE	9AKK107492A8511
----------------------------------	-----------------

Installation

Istruzioni e manuali	9AKK107492A6712
----------------------	-----------------

Download Piu' Usati

Scheda tecnica	9AKK107492A6648
----------------	-----------------

Classificazioni

ETIM 8	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
ETIM 9	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
Categoria RAEE	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)
CN8	Business To Consumer
Tipo di oggetto design	85363010
eClass	V11.0 : 27142207
Codice classificazione oggetto	F

Categorie

Prodotti di bassa tensione → Apparecchi modulari → Interruttori differenziali → Interruttori differenziali magnetotermici

