

PRODUCT-DETAILS

F202 AC-25/0.5

F202 AC-25/0.5 F202 AC-25/0,5 2P Tipo AC 500 mA



Informazioni generali

Tipo	F202 AC-25/0.5
ID prodotto	2CSF202001R4250
EAN	8012542780908
Descrizione catalogo	F202 AC-25/0.5 F202 AC-25/0,5 2P Tipo AC 500 mA
Descrizione	<p>Codice Ordine: F427809 - I differenziali puri senza sganciatori magnetotermici sono interruttori che garantiscono la protezione delle persone dai contatti indiretti e protezione addizionale dai contatti diretti secondo le norme CEI EN 61008-1 e CEI EN 61008-2-1. In quanto sprovvisti di dispositivo magnetotermico incorporato, i differenziali puri devono essere protetti contro i cortocircuiti mediante appropriati interruttori automatici o fusibili. Le versioni APR antiperturbazione sono dispositivi appositamente studiati per essere immuni agli scatti intempestivi causati da dispersioni impulsive dovute a manovre oppure a fenomeni atmosferici come ad esempio le fulminazioni</p>

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Si
------------------	----

Circular Value

Circular Design Principles Recyclability Rate	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 52,5 %
Group Waste to Landfill	No non-hazardous waste is sent to a landfill

Target

Sustainable Material Content in Packaging	Recycled Paper - 78 %
Improved Resource Efficiency for Customers	Digital Efficiency - Product is digitally-supported to optimize usage and eventually optimize customer asset
Offered with Extended Lifetime	Product Durability
Offered with Takeback Services	Take Back for Recycling
End of Life Instructions	9AKK108468A4361

Eco Transparency

Dichiarazione prodotto ambientale - EPD	9AKK108467A3700
---	-----------------

Dati tecnici

Norme di riferimento	IEC/EN 61008 UL 1053
Tipo di corrente residua	Tipo AC
Tensione nominale (U_r)	230 V
Tensione nominale di funzionamento	230 V
Tensione nominale di isolamento (U_i)	500 V
Tensione di tenuta ad impulso (U_{imp})	4 kV
Corrente nominale (I_n)	25 A
Corrente residua nominale	500 mA
Corrente nominale di cortocircuito condizionale (I_{nc})	10 kA
Potere di cortocircuito di servizio nominale (I_{cs})	1 kA
Maximum Surge Current	0.25 kA
Leakage Current Type	AC
Frequenza nominale (f)	50 ... 60 Hz
Perdita di potenza	a Condizioni Operative Nominali per Polo 1 W
Collegamento tensione di alimentazione	Arbitrario
Resistenza elettrica	10000 ciclo (i)
Numero di poli	2
Caratteristica operativa	Istantaneo
Tipo di montaggio	DIN-Rail
Opzioni fornite	None
Accessories Available	Si
Capacità di connessione	Busbar 10 mm ² Rigid 25 ... 25 mm ² Flessibile 25 ... 25 mm ²
Sezione nominale	4 - Multi-Wired 0...25 mm ² 1 - Solid-Core 25...25 mm ²

Dati ambientali

Temperatura ambientale	-25...55 °C
Temperatura ambiente	In funzione -25...55 °C
Grado di protezione	IP2X
Grado di inquinamento	2
Resistenza alle vibrazioni secondo IEC 60068-2-6	0.1 mm or 1 g - 20 cycles at 5...150...5 Hz
Resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27	25g 2 shocks 13 ms
Dichiarazione RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Informazioni RoHS	9AKK106713A5602
REACH Declaration	9AKK108467A9482
Informazioni ambientali	fare riferimento alle Informazioni RoHS
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Reparto tecnico UL/CSA

Massima tensione di funzionamento UL/CSA	277 V AC
Corrente nominale in cortocircuito (SCCR)	500 mA

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	0.200 kg
Profondità integrata (t ₂)	69 mm

Ordinazione

Unità imballo livello 1	box 1 pezzo (i)
Peso lordo imballo livello 1	0.235 kg

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Dichiarazione di conformità - CE	9AKK106713A5602
----------------------------------	-----------------

Installation

Istruzioni e manuali	9AKK107991A6127
----------------------	-----------------

Download Piu' Usati

Scheda tecnica

9AKK107991A8329

Classificazioni

ETIM 8	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 9	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
Categoria RAEE	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)
CN8	Business To Consumer
Tipo di oggetto design	85363030
eClass	V11.0 : 27142201
Codice classificazione oggetto	F

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CDS200912R0001	S2C-H6R S2C - H 6R- 1NA+1NC (1/2 mod.)	S2C-H6R	2	pezzo (i)
2CDS200922R0001	S2C-S/H6R S2C - S/H 6R- 1NA+1NC (1/2 mod.)	S2C-S/H6R	2	pezzo (i)
2CDS200946R0001	S2C-H6-11R Auxiliary Contact	S2C-H6-11R	1	pezzo (i)
2CDS200946R0003	S2C-H6-02R Auxiliary Contact	S2C-H6-02R	1	pezzo (i)
2CDS200946R0002	S2C-H6-20R Auxiliary Contact	S2C-H6-20R	1	pezzo (i)
2CSS200933R0011	F2C-A1 F2C-A1	F2C-A1	1	pezzo (i)
2CSS200933R0012	F2C-A2 F2C-A2	F2C-A2	1	pezzo (i)
2CSS200911R0005	S2C-UA 230 AC S2C - UA 230 AC- 230V c.a. (1 mod.)	S2C-UA 230 AC	1	pezzo (i)
2CSS200911R0007	S2C-UA 24 DC S2C - UA 24 DC- 24V c.c. (1 mod.)	S2C-UA 24 DC	1	pezzo (i)
2CSS200911R0002	S2C-UA 24 AC S2C - UA 24 AC- 24V c.a. (1 mod.)	S2C-UA 24 AC	1	pezzo (i)
2CSS200911R0008	S2C-UA 48 DC S2C - UA 48 DC- 48V c.c. (1 mod.)	S2C-UA 48 DC	1	pezzo (i)
2CSS200911R0004	S2C-UA 110 AC S2C - UA 110 AC- 110V c.a. (1 mod.)	S2C-UA 110 AC	1	pezzo (i)
2CSS200911R0006	S2C-UA 400 AC S2C - UA 400 AC- 400V c.a. (1 mod.)	S2C-UA 400 AC	1	pezzo (i)
2CSS200911R0001	S2C-UA 12 DC S2C - UA 12 DC- 12V c.c. (1 mod.)	S2C-UA 12 DC	1	pezzo (i)
2CSS200911R0010	S2C-UA 230 DC S2C - UA 230 DC- 230V c.c. (1 mod.)	S2C-UA 230 DC	1	pezzo (i)
2CSS200911R0009	S2C-UA 110 DC S2C - UA 110 DC- 110V c.c. (1 mod.)	S2C-UA 110 DC	1	pezzo (i)
2CSS200911R0003	S2C-UA 48 AC S2C - UA 48 AC- 48V c.a. (1 mod.)	S2C-UA 48 AC	1	pezzo (i)
2CSS200910R0005	S2C-OVP1 Overvoltage Release	S2C-OVP1	1	pezzo (i)
2CSS200993R0005	S2C-OVP2 Overvoltage Release	S2C-OVP2	1	pezzo (i)
2CSF200997R0013	F2C-CM F2C-CM	F2C-CM	1	pezzo (i)
2CSF200996R0013	F2C-ARI F2C-ARI	F2C-ARI	1	pezzo (i)

Categorie

Prodotti di bassa tensione → Apparecchi modulari → Interruttori differenziali → Dispositivi di protezione differenziale

