

Informazioni generali

Tipo:	S202M-C16
ID prodotto:	2CDS272001R0164
EAN:	4016779550307
Descrizione catalogo:	Interruttore magnetotermico - S200M - 2P - C
Descrizione:	S 202 M - C16 Interruttore magnetotermico 10kA Curva C 16A

Categorie

Prodotti » Prodotti di bassa tensione » Apparecchi modulari » Interruttori magnetotermici

Ordinazione

Quantità minima di ordinazione:	1 pezzo
Codice tariffario doganale:	85362010

Download Piu' Usati

Scheda tecnica:	2CSC400002D0208
Istruzioni e manuali:	2CSC400002D0208

Dimensioni

Larghezza prodotto:	35 mm
Profondità prodotto:	69 mm
Altezza prodotto:	88 mm
Peso netto prodotto:	0.25 kg

Dati tecnici

Norme di riferimento:	IEC/EN 60898-1 IEC/EN 60947-2
Numero di poli:	2
Caratteristica di intervento:	C
Corrente nominale (I_n):	16 A
Tensione nominale di funzionamento:	acc. to IEC 60898-1 400 V AC acc. to IEC 60947-2 440 V AC
Perdita di potenza:	5 W at Rated Operating Conditions per Pole 2.5 W
Tensione nominale di isolamento (U_i):	acc. to IEC/EN 60664-1 440 V
Tensione di funzionamento:	Maximum (Incl. Tolerance) 125 V DC Maximum (Incl. Tolerance) 440 V AC Maximum 440 V AC Maximum 125 V DC Minimum 12 V AC Minimum 12 V DC
Frequenza nominale (f):	50 Hz 60 Hz
Potere nominale di cortocircuito (I_{cn}):	(400 V AC) 10 kA
Potere di cortocircuito estremo nominale (I_{cu}):	(230 V AC) 25 kA (440 V AC) 15 kA
Potere di cortocircuito di servizio nominale (I_{cs}):	(230 V AC) 18.8 kA
Classe limitazione energia:	3
Categoria di sovratensione:	III
Grado di inquinamento:	3
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U_{imp}):	4 kV (6.2 kV @ sea level) (5.0 kV @ 2000 m)
Tensione prova dielettrica:	50 / 60 Hz, 1 min: 2 kV
Materiale involucro:	Classe di isolamento II, RAL 7035
Tipo di attuatore:	Classe di isolamento II, nero, piombabile
Indicazione posizione contatto:	Red ON / Green OFF
Grado di protezione:	IP20
Note:	IP40 in enclosure with cover
Resistenza elettrica:	20000 AC cycle
Resistenza meccanica:	20000 cycle

Tipo di morsetto:	Screw Terminals
Tipo di morsetto a vite:	Failsafe Bi-directional Cylinder-lift Terminal
Capacità di connessione:	Busbar 10 / 10 mm² Flexible with Ferrule 0.75 ... 25 mm² Flexible 0.75 ... 25 mm² Rigid 0.75 ... 35 mm² Stranded 0.75 ... 35 mm²
Coppia di serraggio:	2 N·m
Cacciavite raccomandato:	Pozidriv 2
Montaggio su barra DIN:	TH35-7.5 (35 x 7.5 mm Mounting Rail) acc. to IEC 60715 TH35-15 (35 x 15 mm Mounting Rail) acc. to IEC 60715
Posizione di montaggio:	Qualsiasi

Dati ambientali

Temperatura ambiente:	Operation -25 ... +55 °C Storage -40 ... +70 °C
Resistenza agli urti secondo Isecondo la norma IEC 60068-2-27:	25g / 2 shocks / 13 ms
Resistenza alle vibrazioni secondo Isecondo la norma IEC 60068-2-6:	5g, 20 cycles at 5 ... 150 ... 5 Hz with load 0.8 In
Condizioni ambientali:	28 cycles with 55 °C / 90-96 % and 25 °C / 95-100 %
Dichiarazione RoHS:	Following EU Directive 2002/95/EC August 18, 2005 and amendment

Reparto tecnico UL/CSA

Massima tensione di funzionamento UL/CSA:	125 V DC 480Y/277 V AC
Sezioni dei cavi UL/CSA:	Busbar 14-8 AWG Conductor 14-4 AWG
Coppia di serraggio UL/CSA:	18 in·lb
Potere d'interruzione nominale a norma UL1077:	(125 V DC) 10 kA (277 V AC) 6 kA (480Y / 277 V AC) 6 kA

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Dichiarazione di conformità - CE:	2CDK403001D0604
Informazioni RoHS:	2CDK400003K0201

Informazioni imballo

Unità imballo livello 1:	5 piece
Larghezza imballo livello 1:	92 mm
Profondità imballo livello 1:	183 mm
Altezza imballo livello 1:	80 mm
Peso lordo imballo livello 1:	1.3 kg
EAN imballo livello 1:	4016779605694
Unità imballo livello 2:	60 piece
Larghezza imballo livello 2:	275 mm
Profondità imballo livello 2:	400 mm
Altezza imballo livello 2:	210 mm
Peso lordo imballo livello 2:	10.48 kg
EAN imballo livello 2:	4016779977272

Classificazioni

Codice classificazione oggetto:	F
E-nummer:	2101227
ETIM 4:	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 5:	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 6:	EC000042 - interruttore magnetotermico
eClass:	7.0 27141901
UNSPSC:	39121614

Accessori [Mostra immagini accessorie](#)

32 Prodotti		Filtro	<input type="text"/>
Identificatore	Descrizione	Tipo	Qtà Unità di misura
2CCA880100R0001	CMS-100PS	CMS-100PS	1 pezzo
2CCA880101R0001	CMS-101PS	CMS-101PS	1 pezzo

Code	Description	Code	Quantity	Unit
2CDS200909R0001	S2C-A1 - Shunt Trip	S2C-A1	1	piece
2CDS200909R0002	S2C-A2 - Shunt Trip	S2C-A2	1	piece
2CDS200912R0001	S2C-H6R - Auxiliary Contact	S2C-H6R	1	piece
2CDS200918R0001	S2C-NT - Hand Operated Neutral	S2C-NT	1	piece
2CDS200922R0001	S2C-S/H6R - Signal / Auxiliary Contact	S2C-S/H6R	1	piece
2CDS200936R0001	S2C-H11L - Auxiliary Contact	S2C-H11L	1	piece
2CDS200936R0002	S2C-H20L - Auxiliary Contact	S2C-H20L	1	piece
2CDS200936R0003	S2C-H02L - Auxiliary Contact	S2C-H02L	1	piece
2CDS200946R0001	S2C-H6-11R - Auxiliary Contact	S2C-H6-11R	1	piece
2CDS200946R0002	S2C-H6-20R - Auxiliary Contact	S2C-H6-20R	1	piece
2CDS200946R0003	S2C-H6-02R - Auxiliary Contact	S2C-H6-02R	1	piece
2CDS200970R0001	S2C-H01 - Auxiliary Contact	S2C-H01	1	piece
2CDS200970R0002	S2C-H10 - Auxiliary Contact	S2C-H10	1	piece
2CSS200911R0001	S2C-UA 12 DC - Undervoltage release	S2C-UA 12 DC	1	piece
2CSS200911R0002	S2C-UA 24 AC - Undervoltage release	S2C-UA 24 AC	1	piece
2CSS200911R0003	S2C-UA 48 AC - Undervoltage release	S2C-UA 48 AC	1	piece
2CSS200911R0004	S2C-UA 110 AC - Undervoltage release	S2C-UA 110 AC	1	piece
2CSS200911R0005	S2C-UA 230 AC - Undervoltage release	S2C-UA 230 AC	1	piece
2CSS200911R0006	S2C-UA 400 AC - Undervoltage release	S2C-UA 400 AC	1	piece
2CSS200911R0007	S2C-UA 24 DC - Undervoltage release	S2C-UA 24 DC	1	piece
2CSS200911R0008	S2C-UA 48 DC - Undervoltage release	S2C-UA 48 DC	1	piece
2CSS200911R0009	S2C-UA 110 DC - Undervoltage release	S2C-UA 110 DC	1	piece
2CSS200911R0010	S2C-UA 230 DC - Undervoltage release	S2C-UA 230 DC	1	piece
2CSS200998R0001	S2C-BP - Mechanical tripping device	S2C-BP	1	piece
2CSS200999R0001	S2C-EST - Plug-in base	S2C-EST	1	piece
2CSS201997R0013	S2C-CM1 - Motor operating device	S2C-CM1	1	piece
2CSS203997R0013	S2C-CM2/3 - Motor operating device	S2C-CM2/3	1	piece
2CSS204997R0013	S2C-CM4 - Motor operating device	S2C-CM4	1	piece
GHS2001901R0003	S2C-DH - Mechanical Accessories	S2C-DH	1	piece

