

MS325-0.63



MS325-0.63 Salvamotori e relè termici

Informazioni generali

Tipo	MS325-0.63
ID prodotto	1SAM150000R1004
EAN	4013614195006
Descrizione catalogo	MS325-0.63 Salvamotori e relè termici
Descrizione	Codice Ordine: EP 938 3 - Salvamotori-Savamotori modulari MS325

Ordinazione

Quantità minima di ordinazione	1 pezzo (i)
Codice tariffario doganale	85362010
ID prodotto in sostituzione (NUOVO)	1SAM350000R1004

Download Piu' Usati

Scheda tecnica	2CDC131046D0201
Istruzioni e manuali	2CDC131005M5703
Time-Current Characteristic Curve	1SAM100513F0004

Dimensioni

Larghezza prodotto	54 mm
Altezza prodotto	87.5 mm
Profondità prodotto	75.5 mm
Peso netto prodotto	0.28 kg

Dati tecnici

Potere di cortocircuito di servizio nominale (I_{cs})	(230 V AC) 100 kA (400 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 kA
Potere di cortocircuito estremo nominale (I_{cu})	(230 V AC) 100 kA (400 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 kA
Impostazione corrente nominale di cortocircuito	6.1 A

istantanea (I_i)

Campo di impostazione	0.40 ... 0.63 A
Corrente nominale di funzionamento AC-3 (P_e)	(400 V) Tre Fasi 0.12 kW
Tensione nominale di funzionamento	Circuito Principale 690 V AC Circuito Principale 440 V DC
Corrente nominale di funzionamento (I_e)	0.63 A
Corrente nominale di funzionamento AC-3 (I_e)	0.63 A
Frequenza nominale (f)	Circuito Principale 50 Hz Circuito Principale 60 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso (U_{imp})	Circuito Principale 6 kV
Tensione nominale di isolamento (U_i)	690 V
Perdita di potenza	a Condizioni Operative Nominali per Polo 0.8 ... 2.1 W
Numero di poli	3
Corrente termica convenzionale in aria libera (I_{th})	Circuito Principale 0.63 A
Grado di protezione	Abitazione IP20 Terminali del Circuito Principale IP20
Grado di inquinamento	3
Durata elettrica	50000 ciclo (i)
Durata meccanica	100000 ciclo (i)
Tipo di morsetto	Screw Terminals
Sezioni dei cavi-circuito principale	Flexible with Ferrule 1/2x 0.75 ... 4 mm ² Flexible with Insulated Ferrule 1/2x 0.75 ... 4 mm ² Flessibile 1/2x 1 ... 6 mm ² Rigid 1/2x 1 ... 6 mm ²
Coppia di serraggio	Circuito Principale 1.4 N·m
Lunghezza di spelatura cavo	Circuito Ausiliare 8 mm Circuito Principale 10 mm
Cacciavite raccomandato	M3.5 Pozidriv 2
Posizione di montaggio	Posizione 1 a 6
Montaggio su barra DIN	TH35-15 (35 x 15 mm Barra di Montaggio) secondo IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7.5 mm Barra di Montaggio) secondo IEC 60715
Tipo di attuatore	Maniglia rotativa
Indicazione posizione contatto	ON / OFF
Norme di riferimento	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60947-4-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1

Reparto tecnico UL/CSA

Massima tensione di funzionamento UL/CSA	Circuito Principale 600 V AC
Amperaggio UL/CSA	0.63 A
Sezioni dei cavi circuito principale UL/CSA	Flessibile 1/2x 14-8 AWG Stranded 1/2x 14-8 AWG
Coppia di serraggio UL/CSA	Circuito Ausiliare 7 in-lb Circuito Principale 14 in-lb

Dati ambientali

Temperatura ambiente	Around the Enclosure 0 ... +40 °C In funzione -25 ... +50 °C Operation Compensated -25 ... +50 °C
----------------------	---

In magazzino -50 ... +80 °C

Compensazione temperatura aria ambientale	Sì
Massima altitudine d'esercizio permessa	2000 m
Resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27	11 ms Pulse 15g
Resistenza alle vibrazioni secondo IEC 60068-2-6	5g / 10 ... 150 Hz
Dichiarazione RoHS	Secondo la Direttiva CE 2002/95/CE 18 Agosto, 2005 e amendamenti

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Certificato ATEX	1SAA918000-3903
Certificato BV	1SAA918000-0205
Certificato CB	1SAA918000-2003
Certificato CCC	1SAA918000-3807
Certificato cUL	cUL_E137861 cUL_E345003
Dichiarazione di conformità - CE	1SAD938514-0003
Certificato DNV	1SAA918000-0306
Informazioni ambientali	1SAA918000-2702
Certificato GL	1SAA918000-0403
Certificato GOST	1SAA918000-2703
Istruzioni e manuali	2CDC131005M5703
Certificato LR	1SAA918000-0504
Certificato RINA	1SAA918000-0803
Certificato RMRS	1SAA918000-0704
Informazioni RoHS	1SAD938514-0003
Time-Current Characteristic Curve	1SAM100513F0004
Certificato UL	UL_E137861 UL_E345003

Informazioni imballo

Unità imballo livello 1	1 pezzo (i)
Larghezza imballo livello 1	92 mm
Profondità imballo livello 1	58 mm
Altezza imballo livello 1	78 mm
Peso lordo imballo livello 1	0.31 kg
EAN imballo livello 1	4013614195006
Unità imballo livello 2	24 pezzo (i)
Larghezza imballo livello 2	280 mm
Profondità imballo livello 2	395 mm
Altezza imballo livello 2	210 mm
Peso lordo imballo livello 2	0.61 kg
EAN imballo livello 2	4013614494420

Classificazioni

Codice classificazione oggetto	F
ETIM 4	EC000074 - disgiuntore per protezione motore
ETIM 5	EC000074 - disgiuntore per protezione motore
ETIM 6	EC000074 - disgiuntore per protezione motore

ETIM 7	EC000074 - disgiuntore per protezione motore
eClass	7.0 27370401
UNSPSC	39121521

Categorie

Prodotti di bassa tensione → Interruttori → Salvamotori

Prodotti di bassa tensione → Prodotti per l'industria → Salvamotori → Salvamotori

