Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: MS116- 2,5
Codice: 1SAM250000R1007

MS116-2.5 Manual Motor Starter

Acquista da Electric Automation Network

Il MS116-2.5 manuale motore motorino di avviamento è un compatto 45 mm larghezza dispositivi con una corrente nominale di funzionamento di Ie = 2.5 A. Questo dispositivo è utilizzato per accendere o spegnere manualmente i motori e li protegge in modo affidabile e senza la necessità di un fusibile da corto circuito, sovraccarico e fase di fallimenti. Il manuale di avviamento motore offre una potenza nominale di servizio in cortocircuito Ics = 50 kA a 400 VAC e il viaggio di classe 10. Ulteriori caratteristiche sono la funzione di sezionamento, compensazione della temperatura, sgancio libero e una manopola girevole, con una chiara posizione di commutazione indicazione. Il manuale di avviamento motore è adatto per tre e monofase applicazioni. Contatti ausiliari, contatti di segnalazione, bobine di minima tensione shunt di viaggi, 3-fase di bus bar, alimentazione alimentazione blocchi e i dispositivi di blocco per la protezione contro modifiche non autorizzate sono disponibili come accessorio.

Ordinazione

EAN:	4013614320309
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85362010

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	45mm
Netto Del Prodotto Altezza:	90mm

Netto Del Prodotto Profondità:	85.6mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.265kg

Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	1 pezzo
Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	92 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	50 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	95 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	0,28 kg
Pacchetto Di Livello 2 Unità:	40 pezzi
Pacchetto Di Livello 2 Per La Larghezza:	280 mm
Pacchetto Di Livello 2 Di Altezza:	210 mm
Pacchetto Di Livello 2 Lunghezza:	395 mm
Pacchetto Di Livello 2, Peso Lordo:	11.586 kg
Pacchetto di Livello 2 EAN:	4013614408670

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Attorno al Recinto 0 ... +40 °C Funzionamento -25 ... +70 °C Operazione Di Compensazione -25 ... +55 °C Archiviazione -50 ... +80 °C
Temperatura Dell'Aria E Di Compensazione:	Sì
Altitudine Operativa Massima Ammissibile:	2000 m
Resistenza agli Urti acc. a IEC 60068-2-27:	11 ms Impulso 25g
Resistenza alle Vibrazioni acc. IEC 60068-2-6:	5g / 3 ... 150 Hz
RoHS Status:	A seguito della Direttiva UE 2002/95/CE del consiglio, del 18 agosto 2005 e modifica

Tecnico UL/CSA

Tensione massima UL/CSA:	Circuito principale 600 V AC
Amperaggio UL/CSA:	2.5 A
Valutazione di cavalli vapore UL/CSA:	(220 ... 240 V AC) trifase 0,5 Hp (440 ... 480 V AC) trifase 1 Hp (550 ... 600 V AC) trifase Hp 1,5
Uso generale UL/CSA:	(600 V AC) 2,5 A
Collegamento Capacità del Circuito Principale UL/CSA:	Flessibile 1/2x 16 ... 12 AWG Stranded 1/2x 16 ... 12 AWG
Coppia di serraggio UL/CSA:	Circuito principale 10 in·lb

Ulteriori Informazioni

Tipo Di Azionamento:	Maniglia Girevole
Collegamento Delle Capacità Del Circuito Principale:	Flessibile con Puntale 1/2x 0.75 ... 2.5 mm2 Flessibile Isolato con Ghiera 1/2x 0.75 ... 2.5 mm2 Flessibile 1/2x 0.75 ... 2.5 mm2 Rigida 1/2x 1 ... 4 mm2
Convenzionali in aria Libera Corrente Termica (mi_{th}):	Circuito Principale 2,5 A
Grado di Protezione:	IP20
Elettrici Durata:	100000 ciclo
IIT Stato di Pubblicazione:	Livello 0 - Informazioni abilitato
Durata Meccanica:	100000 ciclo
Montaggio su guida DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715
Posizione Di Montaggio:	Posizione da 1 a 6
Numero di Poli:	3
Numero di Poli Protetti:	3
Grado Di Inquinamento:	3
La Perdita Di Potenza:	in Condizioni Operative nominali per Polo Di 0,7 1,8 W ...
Prodotti Principali Tipo:	MS116
Nome Di Prodotto:	Manuale Di Avviamento Motore
Corrente Nominale (I_n):	2.5 A
Frequenza nominale (f):	Circuito Principale Di 50 Hz Circuito Principale 60 Hz
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	Circuito principale 6 kV
Nominale Istantanea Corrente Di Corto Circuito (I_{io}):	31.3 Un
Tensione Nominale Di Isolamento (U_{io}):	690 V
Corrente Di Funzionamento Nominale (Mi_e):	2.5 A
Corrente di funzionamento nominale AC-3 (mi_e):	2.5 A
Potenza nominale di funzionamento AC-3 (P_e):	(400 V trifase 0,75 kW
Tensione Nominale Di Funzionamento:	Circuito principale 690 V AC
Nominale Di Servizio In Cortocircuito (Mi_{cs}):	(230 V AC) - 50 kA (400 V AC) - 50 kA (440 V AC) 10 kA (500 V AC) 10 kA (690 V AC) 5 kA
Nominale di Servizio in cortocircuito, in % di Icu (mi_{cs}):	100 %
Nominale Estremo In Cortocircuito (Mi_{cu}):	(230 V AC) - 50 kA (400 V AC) - 50 kA (440 V AC) 10 kA (500 V AC) 10 kA (690 V AC) 5 kA
Corrente Nominale Ininterrotta (Mi_u):	2.5 A
Si Consiglia La Vite Driver:	Pozidriv 2

RoHS Data:	0276
Gamma Di Impostazione:	A 1,6 ... 2,5 A
Standard:	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60947-4-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1
Tipo Di Terminale:	Morsetti A Vite
Coppia Di Serraggio:	Circuito principale 0.8 ... 1.2 N·m
Filo Di Lunghezza Di Spelatura:	Circuito principale 9 mm

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

ABS Certificato:	1SAA963000-0104
BV Certificato:	1SAA963000-0202
CB Certificato:	1SAA963000-2003
Certificato CCC:	1SAA963000-3803
cUL Certificato:	cUL_E137861
Scheda Di Dati Di Informazioni Di Carattere Tecnico:	2CDC131025D0201
Scheda Di Dati Di Informazioni Tecniche (Parte 2):	1SAM200505F0007
Scheda Di Dati Di Informazioni Tecniche (Parte 3):	1SAM200507F0001 1SAM200507F0002 1SAM200507F0003 1SAM200508F0001 1SAM200508F0002 1SAM200508F0003
Dichiarazione di Conformità CE:	1SAD938515-0060
Certificato DNV:	1SAA963000-0303
EAC Certificato:	1SAA963000-2701
GL Certificato:	1SAA963000-0402
Certificato GOST r:	1SAA963001-2701
Certificato LR:	1SAA963000-0504
RMRS Certificato:	1SAA918000-0703
RoHS Informazioni:	1SAA963001-4407
Il Certificato dell'UL:	UL_E137861

Classificazioni

eClass:	7.0 27370401
E-nummer:	3111942
ETIM 4:	EC000074 - protezione Motore interruttore
ETIM 5:	EC000074 - protezione Motore interruttore
Oggetto: Codice Di Classificazione:	F

UNSPSC:	39121521