



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: MO132-20
Codice: 1SAM360000R1013

Solo MO132-20 Manual Motor Starter magnetica

Acquista da Electric Automation Network



Il MO132-20 manuale di avviamento motore magnetico solo è un compatto 45 mm larghezza dispositivi con una corrente nominale di funzionamento di $I_n = 20.0$ A. Questo dispositivo è utilizzato per accendere o spegnere manualmente carichi/motori e li protegge in modo affidabile e senza la necessità di un fusibile da corto-circuiti. Il manuale di avviamento motore offre una potenza nominale di servizio in cortocircuito $I_{cs} = 25$ kA a 400 VAC. Una combinazione insieme con relè di protezione motore o motore controller permette la protezione di motori. Ulteriori caratteristiche sono la funzione di sezionamento, sgancio libero e una manopola girevole, con una chiara posizione di commutazione indicazione. Il manuale del motore di avviamento magnetico è adatto solo per tre - e monofase applicazioni. La maniglia è dotata di serratura per la protezione contro modifiche non autorizzate. Contatti ausiliari, contatti di segnalazione, bobine di minima tensione shunt di viaggi, 3-fase di bus bar, alimentazione alimentazione blocchi sono disponibili come accessorio.

Ordinazione

EAN:	4013614400285
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85362010

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	45 mm
Netto Del Prodotto Altezza:	119,8 mm

Netto Del Prodotto Profondità:	86.55 mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.31 kg

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:	102 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	0.325 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:	13.386 kg
Pacchetto di Livello 2 EAN:	4013614443732

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Attorno al Recinto 0 ... 40 °C Funzionamento -25 ... 60 °C Archiviazione -50 ... 80 °C
Temperatura Dell'Aria E Di Compensazione:	No
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:	20 Un
Valutazione di cavalli vapore UL/CSA:	(220 ... 240 V AC) trifase 5 Hp (440 ... 480 V AC) trifase 10 Hp (550 ... 600 V AC) trifase 15 Hp
Uso generale UL/CSA:	(600 V AC) 20
Collegamento Capacità del Circuito Principale UL/CSA:	Flessibile 1/2x 16 ... 8 AWG Stranded 1/2x 16 ... 8 AWG
Coppia di serraggio UL/CSA:	Circuito principale 18 in-lb

Ulteriori Informazioni

Tipo Di Azionamento:	Maniglia Girevole
Collegamento Delle Capacità Del Circuito Principale:	Flessibile con Puntale 1/2x 0.75 ... 6 mm ² Flessibile Isolato con Ghiera 1/2x 0.75 ... 6 mm ² Flessibile 1/2x 1 ... 2.5 mm ² Flessibile 1/2x 2,5 a 6 mm ² Rigida 1/2x 1 ... 2.5 mm ² Rigida 1/2x 2,5 a 6 mm ²
Convenzionali in aria Libera Corrente Termica (I_{th}):	Circuito Principale 20
Grado di Protezione:	IP20
Elettrici Durata:	50000 ciclo
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 2.1 W
Prodotti Principali Tipo:	MO132
Nome Di Prodotto:	Manuale Di Avviamento Motore Magnetico Solo
Corrente nominale (I_n):	20 Un
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_i):	250 A
Tensione nominale di Isolamento (U_i):	690 V
Corrente di funzionamento nominale (I_e):	20 Un
Corrente di funzionamento nominale AC-3 (I_e):	20 Un
Potenza nominale di funzionamento AC-3 (P_e):	(400 V trifase 7,5 kW
Tensione Nominale Di Funzionamento:	Circuito principale 690 V AC
Nominale di Servizio in cortocircuito (i_{cs}):	(230 V AC) - 50 kA (400 V AC) - 50 kA (440 V AC) 20 kA (500 V AC) 20 kA (690 V AC) 3 kA
Nominale estremo in cortocircuito (I_{cu}):	(230 V AC) - 50 kA (400 V AC) - 50 kA (440 V AC) 20 kA (500 V AC) 20 kA (690 V AC) 3 kA
Corrente nominale Ininterrotta (i_{ou}):	20 Un
Si Consiglia La Vite Driver:	Pozidriv 2

Commento:	Per la protezione di sovraccarico dei motori, un adeguato termica o relè elettronici di protezione deve essere utilizzato
RoHS Data:	0159
Gamma Di Impostazione:	Nessuno
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 2 N·m
Filo Di Lunghezza Di Spelatura:	Circuito principale 10 mm

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

ABS Certificato:	1SAA963001-0101
BV Certificato:	1SAA963001-0201
CB Certificato:	1SAA963002-2001
Certificato CCC:	1SAA963001-3804
cUL Certificato:	cUL_E137861 cUL_E345003
Scheda Di Dati Di Informazioni Di Carattere Tecnico:	2CDC131035D0201
Scheda Di Dati Di Informazioni Tecniche (Parte 2):	1SAM300515F0008
Dichiarazione di Conformità CE:	1SAD938503-0183
Certificato DNV:	1SAA963001-0302
EAC Certificato:	1SAA963000-2701
GL Certificato:	1SAA963001-0401
Certificato GOST r:	1SAA937000-2703
Certificato LR:	1SAA963001-0502
RINA Certificato:	1SAA963000-0802
RMRS Certificato:	1SAA918000-0703
RoHS Informazioni:	1SAA963002-4405
Il Certificato dell'UL:	UL_E137861 UL_E345003

Classificazioni

eClass:	7.0 27370401
ETIM 4:	EC000074 - protezione Motore interruttore
ETIM 5:	EC000074 - protezione Motore interruttore
Oggetto: Codice Di Classificazione:	F
UNSPSC:	39121521

