



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: MS165-42
Codice: 1SAM451000R1015

MS165-42 Manual Motor Starter

Acquista da Electric Automation Network



MS165-42 Manuale di avviamento motore classe di sgancio 10 30 - 42

Ordinazione

EAN:	4013614486098
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85362010

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	55mm
Netto Del Prodotto Altezza:	142.65mm
Netto Del Prodotto Profondità:	122.1mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.97kg

Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	1 pezzo
Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	78 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	155 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	155 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	1.1 kg

Pacchetto Di Livello 2 Unità:	12 pezzi
Pacchetto Di Livello 2 Per La Larghezza:	330 mm
Pacchetto Di Livello 2 Di Altezza:	320 mm
Pacchetto Di Livello 2 Lunghezza:	400 mm
Pacchetto Di Livello 2, Peso Lordo:	13 kg
Pacchetto di Livello 2 EAN:	4013614503955

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Funzionamento -25 ... +60 °C Operazione Di Compensazione -25 ... +60 °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:	Seguente Direttiva europea 2011/65/CE

Tecnico UL/CSA

Tensione massima UL/CSA:	Circuito principale 600 V AC
Amperaggio UL/CSA:	42
Valutazione di cavalli vapore UL/CSA:	(200 V AC) trifase 10 Hp (208 V AC) trifase 10 Hp (220 ... 240 V AC) trifase 15 Hp (440 ... 480 V AC) trifase 30 Hp (550 ... 600 V AC) trifase 40 Hp
Uso generale UL/CSA:	(600 V AC) 42
Collegamento Capacità del Circuito Principale UL/CSA:	Flessibile 1/2x 16 ... 0 AWG Stranded 1/2x 16 ... 0 AWG
Coppia di serraggio UL/CSA:	35 in·lb Circuito principale 35 in·lb

Ulteriori Informazioni

Tipo Di Azionamento:	Maniglia Girevole
Collegamento Delle Capacità Del Circuito Principale:	Flessibile con Puntale 1/2x 1 ... 35 mm2 Flessibile Isolato con Ghiera 1/2x 1 ... 35 mm2 Flessibile 1/2x 1 ... 35 mm2 Solido 1/2x 1 ... 50 mm2
Convenzionali in aria Libera Corrente Termica (mi _{th}):	Circuito Principale 42
Grado di Protezione:	Custodia IP20 Morsetti del Circuito principale IP10
Elettrici Durata:	25000 ciclo
Durata Meccanica:	50000 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
Grado Di Inquinamento:	3
La Perdita Di Potenza:	2.79 ... 5.47 W
Prodotti Principali Tipo:	MS165
Nome Di Prodotto:	Manuale Di Avviamento Motore
Corrente Nominale (I_n):	42
Frequenza nominale (f):	Circuito Principale Di 50 Hz Circuito Principale 60 Hz
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	Circuito principale 8 kV
Nominale Istantanea Corrente Di Corto Circuito (I_{io}):	630 A
Tensione Nominale Di Isolamento (U_{io}):	1000 V
Corrente Di Funzionamento Nominale (M_{ie}):	42
Corrente di funzionamento nominale AC-3 (m_{ie}):	42
Corrente di funzionamento nominale DC-5 (m_{ie}):	42
Potenza nominale di funzionamento AC-3 (P_e):	(400 V trifase 22 kW
Tensione Nominale Di Funzionamento:	Circuito principale 1000 V AC
Nominale Di Servizio In Cortocircuito (M_{ics}):	(230 V AC) 25 kA (250 V DC) 3 Poli in Serie 100 kA (400 V AC) - 50 kA (440 V AC) - 50 kA (500 V AC) 20 kA (690 V AC) 5 kA
Nominale Estremo In Cortocircuito (M_{icu}):	(230 V AC) - 50 kA (250 V DC) 100 kA (400 V AC) - 50 kA (440 V AC) - 50 kA (500 V AC) 20 kA (690 V AC) 5 kA
Si Consiglia La Vite Driver:	Pozidriv 2
Gamma Di Impostazione:	30 42 ...
Standard:	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA 22.2 No. 14
Tipo Di Terminale:	Morsetti A Vite
Coppia Di Serraggio:	Circuito di controllo 4 N·m Circuito principale 4 N·m
Filo Di Lunghezza Di Spelatura:	Circuito principale 16 mm

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

ABS Certificato:	1SAA963002-0101
Certificato ATEX:	1SAA918001-3901
CB Certificato:	1SAA918002-2001
Certificato CCC:	1SAA918004-3801
cUL Certificato:	cUL_E345003
Dichiarazione di Conformità CE:	1SAD938500-0190
EAC Certificato:	1SAA963002-2701
RoHS Informazioni:	1SAA918003-4401
Il Certificato dell'UL:	cUL_E137861 UL_E137861 cUL_E345003 UL_345003

Classificazioni

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