



Electric Automation
Automation specialists

Referência: MO132-12
Código: 1SAM360000R1012

Apenas MO132-12 manual Motor de arranque
Magnetic

A partir de Electric Automation Network



O MO132-12 manual de partida de motor mangnetic é apenas um compacto de 45 mm de largura dispositivos com uma corrente operacional nominal $I_e = 12.0$ A. Este dispositivo é utilizado manualmente para ligar e desligar cargas/motores e para protegê-los de forma confiável e sem a necessidade de um fusível contra curto-circuitos. O manual de partida de motor oferece uma taxa de serviço de interrupção de curto-circuito capacidade $I_{cs} = 25$ kA em 400 V ca. Uma combinação juntamente com os relés de sobrecarga ou controladores de motor permite a proteção de motores. Outras características são a construir-em desligar a função, livres de desarme e uma manopla rotativa, com uma clara posição da chave de indicação. O manual de partida de motor mangnetic só é adequado para três e aplicações monofásicas. O identificador é bloqueável para proteger contra alterações não autorizadas. Contatos auxiliares, contatos de sinalização, subtensão, lançamentos, shunt viagens, 3-fase de barras de barramento, de energia na alimentação de blocos está disponível como acessório.

Pedido

EAN:	4013614400278
Quantidade De Ordem Mínima:	1 peça
Pauta Aduaneira Número:	85362010

Dimensões

Líquido Do Produto Largura:	45 mm
-----------------------------	-------

Líquido Do Produto Altura:	97.8 mm
Líquido Do Produto Profundidade:	86.55 mm
Peso Líquido Do Produto:	0.31 kg

Informação Do Recipiente

Pacote De Nível 1 Unidades:	1 peça
Pacote De Nível 1 De Largura:	92 mm
Pacote De Nível 1, Altura:	50 mm
Pacote De Nível 1 Comprimento:	102 mm
Pacote De Nível 1 Peso Bruto:	0.325 kg
Pacote De Nível 2 Unidades:	40 peça
Pacote De Nível 2, Largura:	280 mm
Pacote De Nível 2 Altura:	210 mm
Pacote De Nível 2, Comprimento:	395 mm
Pacote De Nível 2 Peso Bruto:	13.386 kg
Pacote de Nível 2 EAN:	4013614443725

Ambiental

Ambiente Temperatura Do Ar:	Em todo o Recinto 0 ... 40 °C Operação De -25 ... 60 °C Armazenamento De -50 A 80 °C
Temperatura Do Ar Ambiente De Compensação:	Nenhum
Máxima Altitude De Operação Admissível:	2000 m
Resistência a Choque acc. IEC 60068-2-27:	11 ms Pulso 25g
Resistência a Vibrações a acc. IEC 60068-2-6:	5g / 3 ... 150 Hz
RoHS Status:	Seguinte Directiva europeia 2002/95/CE, 18 de agosto de 2005, e alteração

Técnico UL/CSA

Tensão de operação máxima UL/CSA:	Principais Circuitos De 600 V CA
Amperagem UL/CSA:	12
Potência UL/CSA:	(220 ... 240 V AC) trifásico de 3 Hp (440 ... 480 V CA) trifásico 7,5 Hp (550 a 600 V AC) trifásico de 10 Hp
Uso geral de Classificação UL/CSA:	(600 V AC) 12 A
Conectando-se a Capacidade do Circuito Principal UL/CSA:	Flexível 1/2x 8 AWG 16 ... Encaixado 1/2x 8 AWG 16 ...
Torque de aperto UL/CSA:	Principal Circuito de 18 in·lb

Informações Adicionais

Tipo De Atuador:	Manopla Rotativa
Conectando-Se Da Capacidade Do Circuito Principal:	Flexível, com Virola de 1/2x 0,75 a 6 mm2 Flexível com isolamento Virola 1/2x 0,75 a 6 mm2 Flexível 1/2x 1 ... 2,5 mm2 Flexível 1/2x de 2,5 ... 6 mm2 Rígida, 1/2x 1 ... 2,5 mm2 Rígida, 1/2x de 2,5 ... 6 mm2
Convencional Livre de ar Corrente Térmica (I_{th}):	Principal Circuito De 12 A
Grau de Proteção:	IP20
Elétrica Durabilidade:	50000 ciclo
Durabilidade Mecânica:	100000 ciclo
Montagem em Trilho DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm Montagem em Trilho) acc. a norma IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm Montagem em Trilho) acc. a norma IEC 60715
Posição De Montagem:	Posição de 1 a 6
Número de Pólos:	3
Número de unidades de Pólos:	3
Grau De Poluição:	3
A Perda De Energia:	nas Condições Nominais de Funcionamento por Pólo 1,7 W
Produto Principal Digite:	MO132
Nome Do Produto:	Manual De Partida De Motor Magnético Apenas
Corrente nominal (I_n):	12
Frequência nominal (f):	Circuito Principal 50 Hz Principal Circuito 60 Hz
Nominal de Impulso atmosférico Tensão (U_{imp}):	Circuito principal de 6 kV
Avaliado Instantânea de Corrente de Curto-Circuito Definição (I_i):	150 A
Tensão de Isolamento nominal (U_i):	690 V
Corrente Operacional nominal (I_e):	12
Corrente Operacional nominal AC-3 (I_e):	12
Potência de operação nominal AC-3 (P_e):	(400 V) trifásico de 5,5 kW
Tensão Nominal De Operação:	Circuito principal 690 V AC
Avaliado Serviço de interrupção de Curto-Circuito Capacidade de (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
Classificação Final interrupção de Curto-Circuito Capacidade de (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
Nominal Ininterrupta Corrente (I_u):	12
Recomendado Chave De Fenda:	Pozidriv 2

Observações:	Para proteção de sobrecarga dos motores, uma térmico adequado ou relés de sobrecarga eletrônicos deve ser utilizado
RoHS Data:	0159
Faixa De Ajuste:	Nenhum
Normas:	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60947-4-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1
Tipo De Terminal:	Terminais De Parafuso
Torque De Aperto:	Principal Circuito De 1,5 N·m
Comprimento De Decapagem Do Fio:	Principal Circuito de 10 mm

Certificados e Declarações (Número do Documento)

ABS Certificado:	1SAA963001-0101
BV Certificado:	1SAA963001-0201
CB Certificado:	1SAA963002-2001
Certificado CCC:	1SAA963001-3804
cUL de Certificado:	cUL_E137861 cUL_E345003
Folha De Dados, Informações Técnicas:	2CDC131035D0201
Ficha De Dados De Informações Técnicas (Parte 2):	1SAM300515F0008
Declaração de Conformidade CE:	1SAD938503-0183
DNV o Certificado:	1SAA963001-0302
EAC Certificado:	1SAA963000-2701
GL Certificado:	1SAA963001-0401
GOST Certificado:	1SAA937000-2703
LR Certificado:	1SAA963001-0502
RINA Certificado:	1SAA963000-0802
RMRS Certificado:	1SAA918000-0703
RoHS Informações:	1SAA963002-4405
UL Certificado:	UL_E137861 UL_E345003

Classificações

eClass:	7.0 27370401
ETIM 4:	EC000074 - Motor de proteção disjuntor
ETIM 5:	EC000074 - Motor de proteção disjuntor
Objeto Código De Classificação:	F
UNSPSC:	39121521

