



Referencia: MS116-1,0 Código: 1SAM250000R1005

MS116-1.0 GUARDAMOTOR REG.0.63-1A

Comprar en Electric Automation Network



El MS116-1.0 manual del motor de arranque es un compacto de 45 mm de ancho dispositivos con una corriente de operación nominal de la le = 1.0 A. Este dispositivo es usado manualmente el interruptor de encendido y apagado de los motores y a los protegen de forma fiable y sin la necesidad de un fusible de cortocircuitos, sobrecarga y fallas de fase. El manual de arranque del motor ofrece un servicio nominal de corte en cortocircuito capacidad de lcs = 50 kA a 400 VAC y la clase de disparo 10A. Otras características son el construir-en función de desconexión, compensación de temperatura, de disparo libre y mecanismo de rotación de la manija con una clara posición del interruptor de indicación. El manual de arranque del motor es adecuado para tres y aplicaciones monofásicas. Contactos auxiliares, contactos de señalización, los disparadores de mínima tensión, derivación de viajes, 3-fase de barras de bus, de energía en la alimentación de los bloques y de los dispositivos de bloqueo para la protección contra cambios no autorizados están disponibles como accesorio.

El pedido

| EAN: | 4013614320286 |
|----------------------------|---------------|
| Cantidad De Orden Mínima: | 1 pieza |
| Arancel De Aduanas Número: | 85362010 |

Dimensiones

| Neto Del Producto Anchura: | 45mm |
|----------------------------|------|
|----------------------------|------|

| Neto Del Producto De La Altura: | 90mm |
|---------------------------------------|---------|
| Producto De La Profundidad De La Red: | 85.6mm |
| Peso Neto Del Producto: | 0.225kg |

Información Del Envase

| Paquete De Nivel 1 Unidades: | 1 pieza |
|---------------------------------|---------------|
| Paquete De Nivel 1 De Ancho De: | 92 mm |
| Paquete De Nivel 1 Altura: | 50 mm |
| Paquete De Nivel 1 Longitud: | 95 mm |
| Paquete De Nivel 1 Peso Bruto: | 0,24 kg |
| Nivel De Paquete De 2 Unidades: | 40 pieza |
| Paquete De Nivel 2 De Ancho: | 280 mm |
| Paquete De Nivel 2 Altura: | 210 mm |
| Paquete De Nivel 2 Duración: | 395 mm |
| Paquete De Nivel 2 Peso Bruto: | 9.986 kg |
| Paquete de Nivel 2 EAN: | 4013614408656 |

Ambiental

| Temperatura Del Aire Ambiente: | Alrededor de la Carcasa 0 +40 °C Operación -25 +70 °C Operación Compensada -25 +55 °C De Almacenamiento -50 +80 °C |
|---|---|
| Temperatura Del Aire Ambiente De Compensación: | Sí |
| Altitud Máxima De Funcionamiento Admisible: | 2000 m |
| Resistencia a los Golpes acc. IEC 60068-2-27: | 11 ms de Pulso 25g |
| Resistencia a las Vibraciones acc. IEC 60068-2-6: | 5g / 3 150 Hz |
| RoHS Estado: | Siguientes de la UE de la Directiva 2002/95/CE del consejo, de 18 de agosto de 2005 y enmienda |

Técnicos de la UL/CSA

| La máxima Tensión de Funcionamiento UL/CSA: | Circuito principal De 600 V AC |
|--|---|
| Clasificación UL/CSA: | 1 |
| Caballos de fuerza de Clasificación de UL/CSA: | (550 600 V CA) Tres de la Fase de 0.5 Hp |
| El Uso General de Clasificación de UL/CSA: | (600 V AC) 1 |
| La conexión de la Capacidad del Circuito Principal UL/ CSA: | Flexible de 1/2x 16 12 AWG Cadena 1/2x 16 12 AWG |
| Par de apriete UL/CSA: | Circuito principal 10 in·lb |

Información Adicional

| Tipo De Actuador: | Manilla Giratoria |
|--|---|
| La Conexión De La Capacidad Del Circuito Principal: | Flexible con el Casquillo 1/2x de 0,75 2,5 mm2 Flexible con Aislamiento de la Virola 1/2x de 0,75 2,5 mm2 Flexible de 1/2x de 0,75 2,5 mm2 Rígido de 1/2x 1 4 mm2 |
| Libre convencional Térmica del aire de Corriente (I _{th}): | Circuito Principal De 1 A |
| Grado de Protección: | IP20 |
| Eléctrica Durabilidad: | 100000 ciclo |
| El IIT de Estado de la Publicación: | Nivel 0 - Información habilitado |
| La Durabilidad Mecánica: | 100000 ciclo |
| Montaje en Carril DIN: | TH35-15 (35 x 15 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715 TH35-7,5 (en 35 x 7,5 mm Riel de Montaje) acc. IEC 60715 |
| Posición De Montaje: | La posición 1 a la 6 |
| Número de Polos: | 3 |
| Número de Polos Protegidos: | 3 |
| Grado De Contaminación: | 3 |
| La Pérdida De Potencia: | en las Condiciones de Operación nominales por Polo El 0,7 1,7 W \dots |
| Producto Principal Tipo: | MS116 |
| Nombre De Producto: | Manual Del Motor De Arranque |
| Corriente Nominal (I _n): | 1 |
| Frecuencia nominal (f): | Circuito Principal 50 Hz Circuito Principal 60 Hz |
| Nominal Soportada De Impulso De Tensión (U _{imp}): | Circuito principal de 6 kV |
| Nominal Instantáneo De La Corriente De Corto Circuito De Ajuste (I_{yo}): | 12,5 |
| Tensión Nominal De Aislamiento (U _{yo}): | 690 V |
| Corriente De Operación Nominal (I _e): | 1 |
| Corriente de operación nominal AC-3 (I _e): | 1 |
| De operación nominal de Alimentación AC-3 (P _e): | (400 V) Tres de la Fase de 0,25 kW |
| Tensión Nominal: | Circuito principal 690 V AC |
| De Servicio Nominal De Corte En Cortocircuito Capacidad (I _{cs}): | (230 V AC) 50 kA (400 V AC) 50 kA (440 V CA) 30 kA (500 V AC) 30 kA (690 V AC) 30 kA |
| De Servicio nominal de corte en cortocircuito de la Capacidad, en % de la Uci (I _{cs}): | 100 % |
| Nominal Máxima De Cortocircuito Capacidad De Ruptura (I _{cu}): | (230 V AC) 50 kA (400 V AC) 50 kA (440 V CA) 30 kA (500 V AC) 30 kA (690 V AC) 30 kA |
| Nominal De Corriente Ininterrumpida (I _u): | 1 |

| Se Recomienda El Controlador De Tornillo: | Pozidriv 2 |
|---|--|
| RoHS Fecha: | 0276 |
| Gama De Configuración: | 0.63 1 |
| Normas: | IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60947-4-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1 |
| Tipo De Terminal: | Terminales De Tornillo |
| Par De Apriete: | Circuito principal 0.8 1.2 N·m |
| Extracción De Alambre De Longitud: | Circuito principal de 9 mm |

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

| ABS Certificado: | 1SAA963000-0104 |
|--|--|
| BV Certificado: | 1SAA963000-0202 |
| CB Certificado: | 1SAA963000-2003 |
| CCC Certificado: | 1SAA963000-3803 |
| cUL Certificado: | cUL_E137861 |
| Ficha De Datos De Información Técnica: | 2CDC131025D0201 |
| Ficha De Datos De Información Técnica (Parte 2): | 1SAM200505F0005 |
| Ficha De Datos De Información Técnica (Parte 3): | 1SAM200507F0001 1SAM200507F0002 1SAM200507F0003 1SAM200508F0001 1SAM200508F0002 1SAM200508F0003 |
| Declaración de Conformidad - CE: | 1SAD938515-0060 |
| DNV Certificado: | 15AA963000-0303 |
| EAC Certificado: | 1SAA963000-2701 |
| GL Certificado: | 15AA963000-0402 |
| Certificado GOST: | 1SAA963001-2701 |
| LR Certificado: | 1SAA963000-0504 |
| RMRS Certificado: | 1SAA918000-0703 |
| RoHS Información: | 1SAA963001-4407 |
| Certificado UL: | UL_E137861 |

Clasificaciones

| eClass: | 7.0 27370401 |
|-----------|--|
| E-nummer: | 3111938 |
| ETIM 4: | EC000074 - Motor circuito de protección con interruptor de |

| ETIM 5: | EC000074 - Motor circuito de protección con interruptor de |
|---------------------------------|--|
| Objeto Código De Clasificación: | F |
| UNSPSC: | 39121521 |