



Electric Automation
Automation specialists

Referencia: MS132-10
Código: 1SAM350000R1010

MS132-10 GUARDAMOTOR REG.6,3-10A

[Comprar en Electric Automation Network](#)



El MS132-10 manual motor de arranque es un compacto de 45 mm de ancho dispositivos con una corriente de operación nominal de la $I_n = 10.0$ 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 $I_{cs} = 100$ kA a 400 VAC y la clase de disparo 10. 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. El mango tiene un candado para proteger contra cambios no autorizados. 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 están disponibles como accesorio.

El pedido

EAN:	4013614400100
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:	86.75mm
Peso Neto Del Producto:	0.265kg

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:	0,28 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:	11.586 kg
Paquete de Nivel 2 EAN:	4013614409004

Ambiental

Temperatura Del Aire Ambiente:	Alrededor de la Carcasa 0 ... +40 °C Operación -25 ... +70 °C Operación Compensada -25 ... +60 °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:	10 Un
Caballos de fuerza de Clasificación de UL/CSA:	(220 ... 240 V CA) trifásico de 3 Hp (440 ... 480 V CA) trifásico de 5 Hp (550 ... 600 V CA) trifásico de 7.5 Hp
El Uso General de Clasificación de UL/CSA:	(600 V AC) 10 UN
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 ... 12 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 mm ² Flexible con Aislamiento de la Virola 1/2x de 0,75 ... 2,5 mm ² Flexible de 1/2x de 0,75 ... 2,5 mm ² Rígido de 1/2x 1 ... 4 mm ²
Libre convencional Térmica del aire de Corriente (I_{th}):	Circuito Principal 10
Grado de Protección:	IP20
Eléctrica Durabilidad:	50000 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 0.8 2.0 W ...
Producto Principal Tipo:	MS132
Nombre De Producto:	Manual Del Motor De Arranque
Corriente Nominal (I_n):	10 Un
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}):	150
Tensión Nominal De Aislamiento (U_{yo}):	690 V
Corriente De Operación Nominal (I_e):	10 Un
Corriente de operación nominal AC-3 (I_e):	10 Un
Corriente de operación nominal DC-5 (I_e):	10 Un
De operación nominal de Alimentación AC-3 (P_e):	(400 V) trifásico de 4 kW
Tensión Nominal:	Circuito principal 690 V AC Circuito principal De 250 V DC
De Servicio Nominal De Corte En Cortocircuito Capacidad (I_{cs}):	(230 V AC) 100 kA (250 V DC) 3 Polos en Serie de 10 kA (400 V AC) 100 kA (440 V AC) 20 kA (500 V AC) 20 kA (690 V AC) kA 3

Nominal Máxima De Cortocircuito Capacidad De Ruptura (I_{cu}):	(230 V AC) 100 kA (400 V AC) 100 kA (440 V AC) 20 kA (500 V AC) 20 kA (690 V AC) kA 3
Nominal De Corriente Ininterrumpida (I_u):	10 Un
Se Recomienda El Controlador De Tornillo:	Pozidriv 2
RoHS Fecha:	0159
Gama De Configuración:	6.3 ... 10 a
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:	1SAA963001-0101
Certificado ATEX:	1SAA963000-3901
BV Certificado:	1SAA963001-0201
CB Certificado:	1SAA963002-2001
CCC Certificado:	1SAA963001-3804
cUL Certificado:	cUL_E137861 cUL_E345003
Ficha De Datos De Información Técnica:	2CDC131021D0201
Ficha De Datos De Información Técnica (Parte 2):	1SAM300505F0110
Ficha De Datos De Información Técnica (Parte 3):	1SAM300507F0001 1SAM300507F0003 1SAM300508F0001 1SAM300508F0003
Declaración de Conformidad - CE:	1SAD938508-0125
DNV Certificado:	1SAA963001-0303
EAC Certificado:	1SAA963000-2701
GL Certificado:	1SAA963001-0401
Certificado GOST:	1SAA937000-2703
LR Certificado:	1SAA963001-0502
RINA Certificado:	1SAA963000-0802
RMRS Certificado:	1SAA918000-0703
RoHS Información:	1SAA963002-4405
Certificado UL:	UL_E137861 UL_E345003

Clasificaciones

eClass:	7.0 27370401
E-nummer:	3112126
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