



Electric Automation
Automation specialists

Artikel-Nr.: MO132-0.63
Code: 1SAM360000R1004

MO132-0.63 Manual Motor Starter Magnet
Nur

Kaufen von Electric Automation Network



Der MO132-0.63 manual motor starter mangnetic nur ist ein kompaktes 45 mm Breite Geräte mit einem Bemessungs-Strom von $I_e = 0.63$ A. Dieses Gerät wird verwendet, um manuell ein-und ausschalten von Lasten/Motoren und schützen Sie zuverlässig und ohne die Notwendigkeit für eine Sicherung gegen Kurzschlüsse. Die manuelle Motorstarter bietet eine Nenn-service-Kurzschluss-Ausschaltvermögen $I_{cs} = 50$ kA bei 400 VAC. Eine Kombination, mit überlast-relais oder motor-Controller ermöglicht den Schutz des motors. Weitere features sind die build-in-disconnect-Funktion, trip-free-Mechanismus und einen Drehgriff mit einem klaren Stellung-Anzeige. Das manual motor starter mangnetic nur ist geeignet für drei - und einphasige Anwendungen. Der Griff ist abschließbar zum Schutz gegen unbefugten änderungen. Hilfsschalter, Signal Kontakte, Unterspannungsauslöser, shunt-Reisen, 3-phase bus bars, power-feed-Blöcke sind als Zubehör erhältlich.

Bestellen

EAN:	4013614400193
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85362010

Abmessungen

Produkt Netto-Breite:	45mm
Produkt Netto-Höhe:	90mm
Produkt Netto Tiefe:	86.75mm

Produkt-Netto-Gewicht:	0.215kg
------------------------	---------

Container Informationen

Paket Level 1-Einheiten:	1 Stück
Paket Level 1 Breite:	92 mm
Paket Level 1 Höhe:	50 mm
Paket Level 1 Länge:	95 mm
Paket Level 1 Brutto-Gewicht:	0,23 kg
Paket Level-2-Einheiten:	40 Stück
Paket Level 2 Breite:	280 mm
Paket Ebene 2 Height:	210 mm
Paket Level 2 Länge:	395 mm
Paket Level 2 Brutto-Gewicht:	9.586 kg
Paket Level 2-EAN:	4013614443640

Umwelt

Umgebungstemperatur:	Rund um das Gehäuse 0 ... +40 °C Betrieb -25 ... +60 °C Lagerung -50 ... +80 °C
Umgebungstemperatur-Kompensation:	Keine
Maximale Betriebshöhe Zulässig:	2000 m
Schock-acc. IEC 60068-2-27:	11 ms Puls 25g
Widerstand gegen Vibrationen acc. IEC 60068-2-6:	5 G / 3 ... 150 Hz
RoHS Status:	Nach der EU-Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und änderung

Technische UL/CSA

Maximale Betriebsspannung UL/CSA:	Main Circuit 600 V AC
Ampere-Nennwert UL/CSA:	0.63 A
General Use Rating UL/CSA:	(600 V AC), 0.63 A
Anschluss Kapazität Hauptstromkreis gemäß UL/CSA:	Flexibel 1/2 x 16 ... 12 AWG Stranded 1/2x 16 ... 12 AWG
Anzugsdrehmoment UL/CSA:	Haupt-Schaltung 10 in·lb

Weitere Informationen

Antrieb Typ:	Drehgriff
--------------	-----------

Anschluss Kapazität-Main-Circuit:	Flexible mit Aderendhülse 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexibel mit Isolierter Aderendhülse 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flexible 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Starre 1/2x 1 ... 4 mm ²
Herkömmliche Free-air Thermal Current (I_{th}):	Main Circuit 0.63 A
Schutzart:	IP20
Elektrische Lebensdauer:	50000 Zyklus
Mechanische Haltbarkeit:	100000 Zyklus
Montage auf DIN-Schiene:	TH35-15 (35 x 15 mm Montage-Schiene) gem. IEC 60715 Hutschiene TH35-7,5 (35 x 7,5 mm Hutschiene) acc. IEC 60715
Einbaulage:	Position 1 bis 6
Anzahl der Pole:	3
Anzahl von Geschützten Polen:	3
Verschmutzungsgrad:	3
Verlustleistung:	bei Nenn-Betriebsbedingungen pro Pol 1,7 W
Produkt-Typ:	MO132
Produkt-Name:	Manual Motor Starter Magnetic Nur
Nennstrom (I_{ch}):	0.63 A
Bemessungs-Frequenz (f):	Haupt-Schaltung 50 Hz Main Circuit 60 Hz
Bewertet Impuls Widerstehen Spannung (U_{imp}):	Main Circuit 6 kV
Bewertet Instantaneous Short-Circuit Current Setting ($I_{ch_{ich}}$):	7.9 A
Bemessungs-Isolationsspannung (U_{ich}):	690 V
Bemessungs-Strom (I_e):	0.63 A
Bemessungs-Betriebsstrom AC-3 (I_e):	0.63 A
Bemessungs-Strom AC-3 (P_e):	(400 V) Dreiphasen-0,18 kW
Bemessungs-Spannung:	Hauptstromkreis 690 V AC
Rated Service-Kurzschluss-Ausschaltvermögen (I_{cs}):	(230 V AC) 100 kA (400 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 kA
Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity (I_{chu}):	(230 V AC) 100 kA (400 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 kA
Rated Uninterrupted Current (I_u):	0.63 A
Empfohlener Schraubendreher:	Pozidriv 2
Bemerkungen:	Für den überlastschutz der Motoren, ein geeignetes thermisches oder elektronisches überlastrelais verwendet werden muss

RoHS-Datum:	0159
Einstellbereich:	Keiner
Standards:	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60947-4-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1
Terminal-Typ:	Schraubklemmen
Anzugsmoment:	Main Circuit 0.8 ... 1.2 N·m
Abisolierlänge:	Main Circuit 9 mm

Zertifikate und Erklärungen (Dokument-Nummer)

ABS-Gutachten:	1SAA963001-0101
BV-Zertifikat:	1SAA963001-0201
CB-Zertifikat:	1SAA963002-2001
CCC-Zertifikat:	1SAA963001-3804
cUL-Zertifikat:	cUL_E137861 cUL_E345003
Datenblatt, Technische Daten:	2CDC131035D0201
Datenblatt, Technische Daten (Teil 2):	1SAM300515F0001
Konformitätserklärung - CE:	1SAD938503-0183
DNV-Zertifikat:	1SAA963001-0302
EAC Zertifikat:	1SAA963000-2701
GL Zertifikat:	1SAA963001-0401
GOST-Zertifikat:	1SAA937000-2703
LR-Zertifikat:	1SAA963001-0502
RINA-Zertifikat:	1SAA963000-0802
RMRS-Zertifikat:	1SAA918000-0703
RoHS-Informationen:	1SAA963002-4405
UL-Zertifikat:	UL_E137861 UL_E345003

Klassifikationen

eClass:	7.0 27370401
ETIM 4:	EC000074 - Motor-protective-circuit-breaker
ETIM 5:	EC000074 - Motor-protective-circuit-breaker
Objekt-Classification Code:	F
UNSPSC:	39121521