



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: MS132-1.6T
Codice: 1SAM340000R1006

MS132-1.6T interruttore per trasformatore
protezione primaria

Acquista da Electric Automation Network



L'interruttore magnetotermico per la protezione del trasformatore MS132-1.6 T è un compatto 45 mm larghezza dispositivo progettato per proteggere i trasformatori di controllo sul lato primario. Questo dispositivo ha una corrente nominale di funzionamento di $I_n = 1,6$ A. permette fusibile meno protezione contro il sovraccarico e corto circuito. La corrente di corto circuito è fisso a 20 volte la corrente nominale di funzionamento per gestire l'elevata corrente di spunto generato dai trasformatori. Il dispositivo permette di collegare e scollegare manualmente il trasformatore dalla rete grazie della sua built-in funzione di disconnessione. L'interruttore magnetotermico per la protezione del trasformatore offre un nominale di servizio in cortocircuito di $I_{cs} = 100$ kA a 400 VAC e un viaggio di classe 10. Ulteriori caratteristiche sono la compensazione di temperatura, sgancio libero, maniglia girevole con una chiara posizione dell'interruttore di indicazione e di corto circuito indicatore di sgancio. La maniglia è dotata di serratura per la protezione contro modifiche non autorizzate. Contatti ausiliari, contatti di segnalazione, bobine di minima tensione shunt di viaggi, alimentazione alimentazione blocchi sono disponibili come accessorio.

Ordinazione

EAN:	4013614484964
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85362010

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	45mm
Netto Del Prodotto Altezza:	90mm
Netto Del Prodotto Profondità:	86.75mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.265kg

Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	1 pezzo
Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	92 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	50 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	95 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	0,28 kg
Pacchetto Di Livello 2 Unità:	40 pezzi
Pacchetto Di Livello 2 Per La Larghezza:	280 mm
Pacchetto Di Livello 2 Di Altezza:	210 mm
Pacchetto Di Livello 2 Lunghezza:	395 mm
Pacchetto Di Livello 2, Peso Lordo:	11.586 kg
Pacchetto di Livello 2 EAN:	4013614487163

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Attorno al Recinto 0 ... +40 °C Funzionamento -25 ... +70 °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:	A seguito della Direttiva UE 2002/95/CE del consiglio, del 18 agosto 2005 e modifica

Ulteriori Informazioni

Tipo Di Azionamento:	Maniglia Girevole
Collegamento Delle Capacità Del Circuito Principale:	Flessibile con Puntale 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flessibile Isolato con Ghiera 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flessibile 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Rigida 1/2x 1 ... 4 mm ²
Convenzionali in aria Libera Corrente Termica (mi _{th}):	1,6 A Circuito Principale 1,6 A
Grado di Protezione:	IP20
Elettrici Durata:	50000 ciclo
Durata Meccanica:	100000 ciclo

Posizione Di Montaggio:	Posizione da 1 a 6
Numero di Poli:	3
Numero di Poli Protetti:	3
Grado Di Inquinamento:	3
La Perdita Di Potenza:	in Condizioni Operative nominali per Polo 1,6 W 0.6 ...
Prodotti Principali Tipo:	MS132
Nome Di Prodotto:	Interruttore di circuito per il Primario del Trasformatore di Protezione
Frequenza nominale (f):	Circuito Principale Di 50 Hz Circuito Principale 60 Hz
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	Circuito principale 6 kV
Nominale Istantanea Corrente Di Corto Circuito (I_{io}):	32 A
Tensione Nominale Di Isolamento (U_{io}):	690 V
Corrente Di Funzionamento Nominale (M_{ie}):	1,6 A
Tensione Nominale Di Funzionamento:	Circuito principale 690 V AC
Corrente Nominale Ininterrotta (M_{iu}):	1,6 A
Si Consiglia La Vite Driver:	M4 Pozidriv 2
RoHS Data:	0149
Gamma Di Impostazione:	1 ... 1,6 A
Standard:	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60947-4-1
Tipo Di Terminale:	Morsetti A Vite
Coppia Di Serraggio:	Circuito principale 0.8 ... 1.2 N-m
Filo Di Lunghezza Di Spelatura:	Circuito principale 9 mm

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

Certificato CCC:	1SAA963001-3804
Scheda Di Dati Di Informazioni Di Carattere Tecnico:	2CDC131058D0201
Scheda Di Dati Di Informazioni Tecniche (Parte 2):	1SAM300535F0006
Dichiarazione di Conformità CE:	1SAD938501-0188
Certificato GOST r:	1SAA937000-2703
RoHS Informazioni:	1SAA963002-4405

Classificazioni

eClass:	7.0 27370409
ETIM 4:	EC000228 - circuito di Alimentazione-breaker per trafo/ generatore/installazione prot.

ETIM 5:	EC000228 - circuito di Alimentazione-breaker per trafo/ generatore/installazione prot.
Oggetto: Codice Di Classificazione:	F