



**Electric Automation**  
Automation specialists

Référence: MS132-20T  
Code: 1SAM340000R1013

Disjoncteur MS132-20T Circuit pour primaire de transformateur

Achat de Electric Automation Network



Le disjoncteur de protection du transformateur MS132-20T est un compact de 45 mm largeur appareil conçu pour protéger les transformateurs de contrôle sur le côté primaire. Cet appareil dispose d'un courant assigné nominal  $I_n = 20$  A. Il permet de fusible-moins de protection contre les surcharges et les courts-circuit. Le courant de court-circuit réglage est fixé à 20 fois le courant assigné nominal pour gérer le courant d'appel élevé généré par les transformateurs. L'appareil permet de connecter et déconnecter manuellement le transformateur de l'alimentation grâce à sa déconnexion intégré la fonction. Le disjoncteur de protection du transformateur offre un service nominal de court-circuit pouvoir de coupure de service  $I_{cs} = 100$  kA sous 400 v et un voyage de classe 10. D'autres caractéristiques sont la compensation de température, de trip-mécanisme gratuit, tournant la poignée avec une claire position de l'interrupteur indication et de court-circuit de déclenchement. La poignée est verrouillable pour protéger contre les modifications non autorisées. Contacts auxiliaires contacts de signalisation, de sous-tension de communiqués de shunt des voyages, de la puissance d'alimentation de blocs sont disponibles en tant qu'accessoires.

La commande

EAN:	4013614485039
Quantité D'Ordre Minimum:	1 pièce
Tarif Des Douanes, Numéro:	85362010

Dimensions

Le Produit Net De La Largeur:	45mm
Le Produit Net De La Hauteur:	97.8mm
Le Produit Net De La Profondeur:	86.05mm
Produit Poids Net:	0.31kg

## Conteneur D'Informations

Paquet Niveau 1 Unités:	1 pièce
Paquet Niveau 1 Largeur:	92 mm
Paquet De Niveau 1 De La Hauteur:	50 mm
Paquet Niveau 1 Durée:	102 mm
Paquet Niveau 1 Poids Brut:	0.325 kg
Paquet Niveau 2 Unités:	40 pièce
Paquet Niveau 2 Largeur:	280 mm
Paquet Niveau 2 Hauteur:	210 mm
Paquet Niveau 2 Durée:	395 mm
Paquet De Niveau 2, Poids Brut:	13.386 kg
Paquet Niveau 2 EAN:	4013614487231

## De l'environnement

Température De L'Air Ambient:	Autour de l'enceinte 0 ... +40 °C Fonctionnement -25 ... +70 °C De Stockage -50 ... +80 °C
Température De L'Air Ambient De La Rémunération:	Oui
Altitude De Fonctionnement Maximale Admissible:	2000 m
Résistance aux Chocs de l'acc. à IEC 60068-2-27:	11 ms d'impulsion de 25g
La résistance aux Vibrations de l'acc. CEI 60068-2-6:	5g / 3 ... 150 Hz
RoHS Status:	Suite à la Directive européenne 2002/95/CE de la commission du 18 août 2005 et modification

## Des Informations Supplémentaires

Actionneur De Type:	Tournant La Poignée
La Connexion De La Capacité-Circuit Principal:	Flexible avec Embout 1/2x 0,75 à 6 mm <sup>2</sup> Flexible Isolé de la Virole 1/2x 0,75 à 6 mm <sup>2</sup> Flexible de 1/2x 1 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Flexible de 1/2x 2.5 ... 6 mm <sup>2</sup> Rigide, 1/2x, 1 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Rigide 1/2x 2.5 ... 6 mm <sup>2</sup>
Classique Gratuit-Thermique de l'air Actuelle (j <sub>eth</sub> ):	20 Un Circuit De 20 A
Degré de Protection:	IP20
Électrique De La Durabilité:	50000 cycle

Durabilité Mécanique:	100000 cycle
Position De Montage:	La Position 1 à 6
Nombre de Pôles:	3
Nombre de Pôles Protégés:	3
Degré De Pollution:	3
La Perte De Puissance:	à la puissance Nominale de Conditions d'Exploitation par Pôles De 1,0 ... 1,6 W
Principale Du Produit Type:	MS132
Nom Du Produit:	Disjoncteur Primaire de Protection du Transformateur
Fréquence nominale (f):	Circuit Principal 50 Hz Circuit Principal 60 Hz
Nominale De Tenue Aux Impulsions De Tension ( $U_{imp}$ ):	Circuit de 6 kV
Nominale Instantanée Du Courant De Court-Circuit De Réglage ( $I'_{j,r}$ ):	400
Tension Nominale D'Isolation ( $U_j$ ):	690 V
Courant Assigné Nominal ( $I_e$ ):	20 Un
Tension Nominale D'Utilisation:	Circuit principal 690 V AC
Classé Sans Interruption De Courant ( $I_u$ ):	20 Un
Recommandé Tournevis:	M4 Cruciforme pozidriv 2
RoHS Date:	0149
Plage De Réglage:	16 ... 20
Normes:	IEC/EN 60947-1 LA NORME CEI/EN 60947-2 IEC/EN 60947-4-1
Type De Terminal:	Bornes À Vis
Couple De Serrage:	Circuit principal 2 N·m
Dénudage De Fil Longueur:	Circuit de 10 mm

## Les certificats et les Déclarations (Numéro de Document de l')

CCC Certificat:	1SAA963001-3804
cULus Certificat:	cUL_E137861
Fiche De Données Techniques De L'Information:	2CDC131058D0201
Fiche De Données Techniques De L'Information (Partie 2):	1SAM300535F0013
Déclaration de Conformité CE:	1SAD938501-0188
Le Certificat GOST:	1SAA937000-2703
La Directive RoHS De L'Information:	1SAA963002-4405

## Les Classifications

eClass:	7.0 27370409
ETIM 4:	EC000228 - Puissance disjoncteur pour trafo/générateur/ installation de prot.
ETIM 5:	EC000228 - Puissance disjoncteur pour trafo/générateur/ installation de prot.
Objet Code De Classification:	F