



**Electric Automation**  
Automation specialists

Référence: PSS142/245-500F  
Code: 1SFA892010R1001

PSS142 / 245-500F Softstarter

Achat de Electric Automation Network



Démarrateurs progressifs PSS142/245-500F pour max 500V tension principaux et 110 - 120V 50/60Hz contrôle de la tension d'alimentation ayant un PAS de faute de contact

La commande

EAN:	7320500206836
Quantité D'Ordre Minimum:	1 pièce
Tarif Des Douanes, Numéro:	85371099

Dimensions

Le Produit Net De La Largeur:	181.000mm
Le Produit Net De La Hauteur:	340.000mm
Le Produit Net De La Profondeur:	265.000mm
Produit Poids Net:	12.3kg

Conteneur D'Informations

Paquet Niveau 1 Largeur:	235 mm
Paquet Niveau 1 Durée:	450 mm
Paquet De Niveau 1 De La Hauteur:	315 mm
Paquet Niveau 1 Poids Brut:	11.6 kg
Paquet Niveau 1 EAN:	7320500206836
Paquet Niveau 1 Unités:	1 pièce
Paquet Niveau 2 Unités:	1 pièce

## Technique

Tension Nominale D'Utilisation:	Circuit principal 208 ... 500 V AC
Nominale De La Tension D'Alimentation ( $U_s$ ):	110 ... 120 V AC
Nominale Du Circuit De Commande De Tension ( $U_c$ ):	DC 24 V
Fréquence nominale (f):	Contrôle De L'Alimentation 50/60 Hz Circuit Principal 50/60 Hz
De Fonctionnement Assignée D'Alimentation En Ligne (Pe):	à 500 V à 90 kW à 400 V 75 kW à 230 V 37 kW
Courant Assigné Nominal - En-Ligne (Ie):	142 Un
Nominale D'Utilisation De Puissance À L'Intérieur De Delta Connection:	à 500 V 160 kW à 400 V 132 kW à 230 V 75 kW
Courant Assigné Nominal - À L'Intérieur De Delta Connection:	245
Facteur De Service De Pourcentage:	115 %
Protection De Surcharge:	Recommandé TA200DU 66 142 ...
Système Électronique De Surcharge:	Pas de
Réglable Courant Nominal Du Moteur C'Est À Dire:	Pas de %
Capacité de démarrage à Maximum de Courant Nominal Ie:	4xIe pendant 10s
Le Temps De Rampe:	Lors de l'Arrêt 0 ... 30 seconde(s) Lors du Démarrage 1 ... 30 seconde(s)
Initiale De Tension Lors Du Démarrage:	30 ... 70 %
L'Étape Vers Le Bas De La Tension De Rampe Spéciale:	Pas de %
Limite De Courant Fonction:	1.5 ... 4 xIe si transformateur de courant est connecté
Commutateur pour l'Intérieur de Delta Connection:	Oui
Exécuter Relais De Signal:	Pas de
By-pass de Relais de Signal:	Oui
Faute De Relais De Signal:	Oui, PAS de contact
La Surcharge De Relais De Signal:	Pas de
L'indication du Signal rempli de départ (LED):	Vert
L'indication du Signal prêt à commencer à/en veille (LED):	Vert
L'indication du Signal de course R (LED):	Vert
Signal d'indication de défaut (LED):	Rouge
Nombre de Démarrages Par Heure à 3,5*Ie 7 de la sec. 50% SUR 50% de Temps d'ARRÊT:	30
Communication:	Pas de
Degré de Protection:	acc. la norme IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Bornes Principales IP00
Type De Terminal:	Circuit Principal: Bars

La Connexion De La Capacité-Circuit Principal:	Diamètre des trous de 8,5 mm La largeur et l'épaisseur de 17.5x5 mm
La Connexion De La Capacité Du Circuit De Contrôle:	Rigide 2.5 mm2
La Connexion De La Capacité D'Approvisionnement En Circuit:	Rigide 2.5 mm2
Couple De Serrage:	Circuit de contrôle de 0,5 N·m Circuit d'alimentation 0,5 N·m Circuit principal 18 N·m
Principale Du Produit Type:	PSS142/245

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

Déclaration de Conformité CE:	1SFA1-47
La Directive RoHS De L'Information:	1SFC132034D0202

## De l'environnement

Température De L'Air Ambiant:	De Stockage -40 ... +70 °C Fonctionnement -25 ... +60 °C
RoHS Status:	Suite à la Directive européenne 2002/95/CE de la commission du 18 août 2005 et modification

## Les Classifications

UNSPSC:	39121521
---------	----------