



Electric Automation
Automation specialists

Référence: UA50-30-00
Code: 1SBL351022R5800

UA50-30-00 660-690V 50Hz Contacteur

Achat de Electric Automation Network



UA50 3 pôles contacteurs pour le condensateur de commutation, peut être utilisé pour la commutation des batteries de condensateurs dont le courant d'appel des pics sont inférieures ou égales à 100 fois nominal courant rms. Le tableau ci-dessous donne le maximum de pouvoirs à la tension de fonctionnement et la température à proximité du contacteur. Il précise également le courant de crête maximum " valeurs acceptées par le contacteur. Les condensateurs doivent être déchargés (à maximum de tension résiduelle aux bornes ≤ 50 V) avant d'être ré-activé lorsque les contacteurs. Dans ces conditions, durabilité électrique des contacteurs est égal à 100 000 cycles de fonctionnement. L'UA.. série 3 pôles contacteurs sont du type de bloc de conception. - Pôles principaux: 3 pôles principaux du circuit de Contrôle: AC exploité avec laminé aimant circuit - Accessoires: une large gamme d'accessoires est disponible.

La commande

EAN:	3471522084583
Quantité D'Ordre Minimum:	1 pièce
Tarif Des Douanes, Numéro:	85369085

Dimensions

Le Produit Net De La Largeur:	70mm
Le Produit Net De La Profondeur:	108mm
Le Produit Net De La Hauteur:	110mm

Produit Poids Net:	1.160kg
--------------------	---------

Conteneur D'Informations

Paquet Niveau 1 Unités:	1 pièce
Paquet Niveau 1 Largeur:	140 mm
Paquet Niveau 1 Durée:	146 mm
Paquet De Niveau 1 De La Hauteur:	96 mm
Paquet Niveau 1 Poids Brut:	1.16 kg
Paquet Niveau 1 EAN:	3471522084583
Paquet Niveau 2 Unités:	20 pièces
Ensemble De 3 Unités:	160 morceau

Technique

Le nombre de Contacts NO:	3
Le nombre de Contacts NC:	0
Nombre de Contacts Auxiliaires NO:	0
Nombre de Contacts Auxiliaires NC:	0
Tension Nominale D'Utilisation:	Circuit Principal 690 V
Court-Circuit Des Appareils De Protection:	gG Type de Fusibles De 1,5 1,8 ...
Courant de Courte durée assigné (I_{cw}):	à 40 °C de la température Ambiante, à l'Air Libre, à partir d'un État Froid 10 s 650 à 40 °C de la température Ambiante, à l'Air Libre, à partir d'un État Froid 15 min 110 à 40 °C de la température Ambiante, à l'Air Libre, à partir d'un État Froid 1 min 250 à 40 °C de la température Ambiante, à l'Air Libre, à partir d'un État Froid 1 s 1000 à 40 °C de la température Ambiante, à l'Air Libre, à partir d'un État Froid 30 s 370 Un
Maximal Pouvoir De Coupure:	cos phi=0.45 (cos phi=0,35 pour le > 100) à 440 V 1300 Un cos phi=0.45 (cos phi=0,35 pour le > 100) à 690 V 630 A
Tension Nominale D'Isolement (U_i):	acc. à IEC 60947-4-1, VDE 0110 Gr. C) 1000 V acc. UL/CSA 600 V
Nominale De Tenue Aux Impulsions De Tension (U_{imp}):	8 kV
Mécanique Maximale Fréquence De Commutation:	3600 cycles par heure
Bobine Limites De Fonctionnement:	(de l'acc. à IEC 60947-4-1)de 0,85 ... 1,1 x U_c (à $\theta \leq 55$ °C) °C
Nominale Du Circuit De Commande De Tension (U_c):	50 Hz 660 ... 690 V

Bobine De Consommation:	Tirez-en au Max. Nominale Du Circuit De Commande De Tension 50 Hz 180 V· Détenant au Max. Nominale Du Circuit De Commande De Tension 50 Hz 18 V· Détenant au Max. Nominale Du Circuit De Commande De Tension 50 Hz 5.5 W De Détention Moyenne De La Valeur De 50 Hz 18 V· De Détention Moyenne De La Valeur De 50 Hz 5.5 W Moyenne Tirez-en la Valeur De 50 Hz 180 V·
Temps De Fonctionnement:	Entre la Bobine d'Excitation et SANS Contact de Fermeture 8 ... 27 ms Entre la Bobine De mise hors tension et SANS Contact d'Ouverture 4 ... 11 ms
La Connexion De La Capacité-Circuit Principal:	Flexible avec Câble End6 ... 16 mm2 Rigide Câble6 ... 25 mm2
La Connexion Des Capacités Du Circuit Auxiliaire:	Flexible avec Câble End0.75 ... 2,5 mm2 Rigide Câble1 ... 4 mm2
Degré de Protection:	acc. la norme IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Bobine Bornes IP20
Bornes de raccordement (en position ouverte) pôles Principaux:	M 6 (+,-) cruciforme pozidriv 2 vis avec 1x (13 x 10 mm) connecteur
Type De Terminal:	Bornes À Vis

De l'environnement

Température De L'Air Ambiant:	Près de Contacteur pour le Fonctionnement à l'Air Libre (0.85 ... 1.1 Uc) -40 ... +55 °C Près de Contacteur pour le Fonctionnement à l'Air Libre (Uc) -40 ... +70 °C Près de Contacteur pour le Stockage -60 ... +80 °C
Climatiques Résister:	acc. à IEC 60068-2-30 et 60068-2-11 - UTE C 63-100 spécification II
Altitude De Fonctionnement Maximale Admissible:	3000 m
RoHS Status:	Prévue à la suite de la Directive UE 2002/95/CE de la commission du 18 août 2005 et l'amendement, après 2008 T1

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

CB Certificat:	CB_FR2880_60002378
CCC Certificat:	CCC_2003010304060093
CSA Certificat:	CSA_1033838_LR056745
cUL Certificat:	UL_071301E39231
Déclaration de Conformité CE:	1SBD250809C2000
EAC Certificat:	EAC_RU C-FR ME77 B01010
Le Certificat GOST:	GOST_POCCFRME77B07175
La Directive RoHS De L'Information:	1SBD350079R1000
Certificat UL:	UL_071301E39231
UL Carte:	UL_E39231

Les Classifications

ETIM 5:	EC001079 - Condensateur aimant contacteur
UNSPSC:	39121529