



Référence: AF75-22-00 Code: 1SBL417501R6900

AF75-22-00 48-130V 50Hz / 60Hz 48-130V / 48-130V DC Contacteur

Achat de Electric Automation Network



AF75 4 pôles contacteurs sont principalement utilisés pour le contrôle de la noninductive ou légèrement charges inductives (c'est à dire la résistance des fours...) et en général pour le contrôle des circuits de puissance jusqu'à 690 V AC et 440 V DC. Les contacteurs peuvent également être utilisés pour de nombreuses autres applications telles éclairage... La FA... contacteurs sont équipés d'un système électronique de la bobine de l'interface qui accepte un contrôle de l'ensemble de la plage de tension, sur l'AC 50/60 Hz ou DC fournitures. Le même contacteur peut accepter différentes tensions d'alimentation selon les différents pays où le matériel électrique doit être installé, ou une certaine fluctuation de la tension de commande en raison de l'approvisionnement local ou réseau. L'AF... contacteurs sont également bien adaptés pour le fonctionnement en courant alternatif ou continu, le circuit de contrôle responsable de tension, interruptions ou des creux de tension risques. Avantages: - Large plage de tension, par exemple de 100 ... 250 V AC et DC - Peut gérer de grandes variations de tension de réduire la consommation d'énergie - Très distinctes d'ouverture et de fermeture de Bruit de libre - Peut résister à la tension des interruptions ou des chutes de tension dans le contrôle de l'offre (≤ 20 ms). L'AF... série de 4 pôles contacteurs sont du type de bloc de conception. - Pôles principaux et auxiliaires de blocs de contact: 2 N. O. + 2 N. C. pôles principaux, de face et de côtémonté add-on auxiliaires de blocs de contact du circuit de Contrôle: AC ou DC exploité - Accessoires: une large gamme d'accessoires est disponible.

La commande

EAN:	3471522115492
Quantité D'Ordre Minimum:	1 pièce
Tarif Des Douanes, Numéro:	85369085

Dimensions

Le Produit Net De La Largeur:	92mm
Le Produit Net De La Profondeur:	119.5mm
Le Produit Net De La Hauteur:	110mm
Produit Poids Net:	1.420kg

Conteneur D'Informations

Paquet Niveau 1 Unités:	1 pièce
Paquet Niveau 1 Largeur:	142 mm
Paquet Niveau 1 Durée:	190 mm
Paquet De Niveau 1 De La Hauteur:	136 mm
Paquet Niveau 1 Poids Brut:	1.42 kg
Paquet Niveau 1 EAN:	3471522115492
Paquet Niveau 2 Unités:	8 pièce
Ensemble De 3 Unités:	84 morceau

Technique

Le nombre de Contacts NO:	2
Le nombre de Contacts NC:	2
Nombre de Contacts Auxiliaires NO:	0
Nombre de Contacts Auxiliaires NC:	0
Tension Nominale D'Utilisation:	Circuit Principal 690 V
Classique Gratuit-Thermique de l'air Actuelle (je _{th}):	acc. à IEC 60947-4-1, Ouvrez les Contacteurs q = 40 °C à 125 A
Courant assigné nominal AC-1 (I _e):	(690 V) 40 °C À 125 A (690 V) 55 °C 105 UN (690 V) 70 °C 85
Court-Circuit Des Appareils De Protection:	gG Type de Fusibles 160
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 135 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
Maximum Électriques Fréquence De Commutation:	AC-1 300 cycles par heure AC-2 / AC-4 150 cycles par heure AC-3 300 cycles par heure

Tension Nominale D'Isolement (Uj·):	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:	300 cycles par heure
Nominale Du Circuit De Commande De Tension (U_c):	50 Hz 48 130 V 60 Hz 48 130 V Fonctionnement DC 48 130 V
Bobine De Consommation:	Tirez-en au Max. Nominale Du Circuit De Commande De Tension 50 Hz 210 V· Tirez-en au Max. Nominale Du Circuit De Commande De Tension À 60 Hz 210 V· Détenant au Max. Nominale Du Circuit De Commande De Tension À 60 Hz 7 V· Détenant au Max. Nominale Du Circuit De Commande De Tension À 60 Hz 2,8 W Détenant au Max. Nominale Du Circuit De Commande De Tension 50 Hz 7 V· Détenant au Max. Nominale Du Circuit De Commande De Tension 50 Hz 7 V· Détenant au Max. Nominale Du Circuit De Commande De Tension 50 Hz 2,8 W
Temps De Fonctionnement:	Entre la Bobine d'Excitation et SANS Contact de Fermeture 30 100 ms Entre la Bobine De mise hors tension et SANS Contact d'Ouverture 30 110 ms Entre la Bobine De mise hors tension; et des Contacts à la Clôture de 35 115 ms Entre la Bobine d'Excitation et des Contacts à Ouverture 27 95 ms
La Connexion De La Capacité-Circuit Principal:	Souple avec Extrémité de Câble 6 16 mm2 Rigide de Câble 6 25 mm2
La Connexion Des Capacités Du Circuit Auxiliaire:	Souple avec Extrémité de Câble 0.75 2.5 mm2 Rigide de Câble 1 4 mm2
Degré de Protection:	acc. la norme IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Bobine Bornes IP20
Type De Terminal:	Bornes À Vis

De l'environnement

Température De L'Air Ambiant:	Près de Contacteur pour le Fonctionnement à l'Air Libre à une température de -40 +70 °C Près de Contacteur pour le Stockage -60 +80 °C
Altitude De Fonctionnement Maximale Admissible:	3000 m
Résistance aux Chocs de l'acc. à IEC 60068-2-27:	Amortisseur de Direction: 20 g Fermé, le Choc Direction: B1 10 g Ouvert, Amortisseur de Direction: B1 3 g Amortisseur de Direction: B2 10 g Amortisseur de Direction: C1 20 g Amortisseur de Direction: C2 20 g
RoHS Status:	Pas de déclaration nécessaire

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

CCC Certificat:	CCC_2008010304269002
Déclaration de Conformité CE:	1SBD250811C2000

Le Certificat GOST:	GOST_POCCFRME77B07175
La Directive RoHS De L'Information:	1SBC101059D0201

Les Classifications

ETIM 5:	EC000066 - Aimant contacteur, AC-commutation
UNSPSC:	39121529