Mc MINING GROUPE PICHORI Quality First

LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



Acti9, iCT contacteur 25A 2NF 230...240VCA 50Hz

Marque: SCHNEIDER ELECTRIC

Ref Product: wire:A9C20736

Ref Mcmining: SCA9C20736

Description	
Acti9, iCT contacteur 25A 2NF 230...240VCA 50Hz	
A9C20736	
SPECIFICATION	
Principales	
Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti 9 iCT
Type de produit ou équipement	Contacteur
Nom de l'appareil	iCT
Application	Moteur-chauffage-éclairage
Pôles	2P
[Ie] courant assigné d'emploi	25 A AC-7A
	8,5 A AC-7B
Composition des pôles	2 "O"
Type de réseau	CA
Type de commande	Contrôle à distance
[Uc] tension circuit de commande	230...240 V CC 50 Hz
Fréquence du réseau	50 m/s²
[Ue] tension assignée d'emploi	250 V CA 50 m/s²
Puissance maximum	1,2 W à 250 V CA
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 2 phases
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Type de signal de commande	Maintenu
Fréquence de commutation	100 commutations/jour
Signalisation locale	Indicateur d'action
Consommation moyenne au maintien en VA	2,7 VA
Puissance d'appel en VA	9,2 VA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	36 V
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	68,5 mm
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Durée de vie électrique	100000 cycle CEI/EN 61095 25 A 50 m/s² AC-7A
	30000 cycle CEI/EN 61095 8,5 A 50 m/s² AC-7B
	30000 cycle CEI/EN 61095 50 m/s² AC-7C
	100000 cycle EN/CEI 60947-4-1 50 m/s² AC-1

30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 50 m/s² AC-3	
30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 50 m/s² AC-5A	
30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 50 m/s² AC-5B	
Mode de raccordement	Circuit de commande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5 mm² rigide
	Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 1…4 mm² rigide
	Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 1,5…6 mm² rigide
	Circuit de commande : borne du type à cage1 câble(s) 1,5…2,5 mm² rigide
	Circuit de commande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5…2,5 mm² rigide
Couple de serrage	Circuit de commande: 0,8 N.m
	Circuit de puissance: 0,8 N.m
Compatibilité produit	IACTc
	IACTs
	IACTp
	IATEt
Code de compatibilité	ICT
Segment de marché	Petit commerce
	Résidentiel
Environnement	
Normes	**CEI/EN 61095**
Pression acoustique	30 dB
Dissipation thermique	0,9 W à 2 phases
Degré de protection IP	**IP2X conforming to CEI 60536**
	IP5x (boîtier modulaire) conforming to CEI 60536
Degré de pollution	**2 "OF"**
Tropicalisation	**2 se conformer à EN 60947-4-1**
	2 se conformer à EN 61095
	2 se conformer à CEI 1095
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5…60 °C
Température ambiante de stockage	-40…70 °C