Mc MINING GROUPE PICHORI Quality First

LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



Acti9 iCT - Contacteur auxiliarisable - 3P - 63A - 3NO - 220/240Vca - 50Hz

Marque: SCHNEIDER

Ref Product: wire:SCA9C20863

Ref Mcmining: SCA9C20863

SPECIFICATION	
Gamme de produit	Acti9
Nom du produit	Acti9 iCT
Type de produit ou équipement	Contacteur
Nom de l'appareil	iCT
Application	Moteur-chauffage-éclairage
Pôles	3P
[Ie] courant assigné d'emploi	63 A AC-7A 20 A AC-7B
Composition des pôles	3 NO
Type de réseau	CA
Type de commande	Contrôle à distance
[Uc] tension circuit de commande	220...240 V CA 50 Hz
Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA 50 Hz
Puissance maximum	2,1 W à 400 V CA
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Type de signal de commande	Maintenu
Fréquence de commutation	100 commutations/jour
Indication de tension	Indicateur d'action
Consommation moyenne au maintien en VA	6,5 VA
Consommation moyenne à l'appel en VA	53 VA
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	6
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	68,5 mm
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	1000000 cycle
Durée de vie électrique	100000 cycle CEI/EN 61095 63 A 50 Hz AC-7A 30000 cycle CEI/EN 61095 20 A 50 Hz AC-7B 30000 cycle CEI/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-5A 30000 cycle EN/CEI 60947-4-1 50 Hz AC-5B

Mode de raccordement	Circuit de commande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5 mm² rigide Circuit de commande : borne du type à cage1 câble(s) 1,5…2,5 mm² rigide Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 6…16 mm² souple Circuit de puissance : borne du type à cage1 câble(s) 6…25 mm² rigide Circuit de commande : borne du type à cage2 câble(s) 1,5…2,5 mm² souple
Couple de serrage	Circuit de commande: 0,8 N.m Circuit de puissance: 3,5 N.m
Produits compatibles	IACTc IACTp IACTs IATEt
Code de compatibilité	ICT
Segment de marché	Petit commerce Résidentiel
Pression acoustique	30 dB
Dissipation thermique	2,1 W à 50/60 Hz
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
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
Normes	
	CEI/EN 61095 **2 se conformer à EN 60947-4-1** **2 se conformer à EN 61095** **2 se conformer à CEI 1095**