LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



Contacteur Acti9 iCT - 4P - 4 NO - 25 A - 220..240 V CA

Marque: SCHNEIDER

Ref Product: wire:SCA9C20834

Ref Mcmining: SCA9C20834

SPECIFICATION	
gamme de produits	Acti9
nom du produit	Acti9 iCT
type de produit ou de composant	Contacteur
nom abrégé d'appareil	iCT
application de l'appareil	Moteur-chauffage-éclairage
Colonne	4P
[Ie] courant assigné d'emploi	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
composition des pôles	4F
type de réseau	C.a.
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 c.a. 50 Hz
puissance maximum	1,6 W à 400 V c.a.
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
type de signal de commande	Maintenu
fréquence de commutation	100 opérations de commutation/jour
signalisation locale	Indicateur d'action
consommation moyenne au maintien en VA	4,6 VA
consommation moyenne à l'appel en VA	34 VA
mode d'installation	Enclipsable
support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
pas de 9 mm	4
hauteur	81 mm
largeur	36 mm
profondeur	60 mm
couleur	Blanc
durée de vie mécanique	1000000 cycle
durée de vie électrique	100000 cycle CEI/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 cycle CEI/EN 61095 8,5 A 50 Hz AC-7B 30000 cycle CEI/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 cycle EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 cycle EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 cycle EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A 30000 cycle EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B

mode de raccordement	Télécommande: bornes type tunnel2 câble(s) 1,5 mm² rigide Circuit de puissance: bornes type tunnel1 câble(s) 1…4 mm² souple Circuit de puissance: bornes type tunnel1 câble(s) 1,5…6 mm² rigide Télécommande: bornes type tunnel1 câble(s) 1,5…2,5 mm² rigide Télécommande: bornes type tunnel2 câble(s) 1,5…2,5 mm² souple
couple de serrage	Télécommande: 0,8 N.m
	Circuit de puissance: 0,8 N.m
compatibilité produit	IATEt IACTs IACTc IACTp
code de compatibilité	ICT
segment de marché	Petit commerce Résidentiel
intensité du signal sonore	30 dB
dissipation thermique	1,6 W à 50/60 Hz
degré de protection IP	IP20
niveau de pollution	2
tropicalisation	2 conforme à EN 60947-4-1 2 conforme à EN 61095 2 conforme à IEC 1095
humidité relative	95 % à 55 °C
altitude de fonctionnement	2000 m
température de fonctionnement	-5…60 °C
température ambiante pour le stockage	-40…70 °C
normes	
	CEI/EN 61095 **2 conforme à EN 60947-4-1** **2 conforme à EN 61095** **2 conforme à IEC 1095**