LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet

Image not found or type unknown	**Acti9, iC60N disjoncteur 2P 2A courbe D** Marque: SCHNEID ERELECTRIC Ref Product: wire:A9F75202 Ref Mcmining: SCA9F75202

Description	
Acti9, iC60N disjoncteur 2P 2A courbe D	
A9F75202	
SPECIFICATION	
Principales	
Application	Protection, surveillance et contrôle des équipements
Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iC60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	iC60N
Description des pôles	2P
Nombre de pôles protégés	2
In courant assigné d'emploi	2:00 AM
Type de réseau	DC-12
	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	D
Pouvoir de coupure	6000 A Icn à 400 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60898-1
	50 kA Icu à 12…133 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H
	50 kA Icu à 220...240 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H
	50 kA Icu à 380...415 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H
	25 kA Icu à 440 V CA 2 phases conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H
	10 kA Icu à <= 125 V DC-12 conforme à EN/CEI 60947-2 Annexe H
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN 60947-2
	Catégorie A se conformer à CEI 60947-6-2
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN 60898-1
	CA conforme à EN 60947-2
	CA conforme à CEI 60898-1
	CA conforme à CEI 60947-6-2
Normes	**CEI 60898-1**
	EN 60898-1
	EN 60947-2
	CEI 60947-6-2
Fréquence du réseau	2 phases
Déclenchement magnétique	12 x In +/- 20 %
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	50 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 220...240 V CA 2 phases
	50 kA 100 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 220...240 V CA 2 phases
	50 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 380...415 V CA 2 phases
	25 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 440 V CA 2 phases

50 kA 100 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 380...415 V CA 2 phases
25 kA 100 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 440 V CA 2 phases
50 kA 100 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 12…133 V CA 2 phases
50 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 12…133 V CA 2 phases
6000 A 100 % se conformer à EN 60898-1 - 400 V CA 2 phases
6000 A 100 % se conformer à CEI 60898-1 - 400 V CA 2 phases
10 kA 100 % se conformer à CEI 60947-6-2 - 72…125 V DC-12
10 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 72…125 V DC-12

Classe de limitation	3
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 2 phases se conformer à EN 60947-2
	500 V CA 2 phases se conformer à CEI 60947-6-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforme à EN 60947-2
	6 kV conforme à CEI 60947-6-2
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Signalisation de déclenchement
Mode d'installation	Fixe/débrochable
Support de montage	Montage direct sur tiges de verrouillage
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	Haut ou bas : OUI
Pas de 9 mm	4
Hauteur	85 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	78,5 mm
Poids du produit	0,25 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Raccordement	Terminal simple (haut ou bas) 1…25 mm² rigide
	Terminal simple (haut ou bas) 1…16 mm² rigide
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Bloc séparé
Environnement	
Degré de protection IP	IP2X conforming to CEI 60536
	IP2X conforming to EN 60529
Degré de pollution	3 chocs dans chaque direction X, Y et Z conforme à EN 60947-2
	3 chocs dans chaque direction X, Y et Z conforme à CEI 60947-6-2
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-35…70 °C
Température ambiante de stockage	-40…85 °C