Fiche produit Caractéristiques

A9F04350

iC60N - disjoncteur miniature - 3P - 50A - courbe C





Principales

Distribution
Acti 9
Acti9 iC60
Disjoncteur miniature
iC60N
3P
3
50 A
CC CA
Thermique-magnétique
С
6000 A Icn à 400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 36 KA Icu à 1260 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 10 KA Icu à 380415 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 20 KA Icu à 220240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 6 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 36 KA Icu à 100133 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 10 kA Icu à <= 180 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie A se conformer à EN 60898-1 Catégorie A se conformer à CEI 60898-1
Oui se conformer à EN 60898-1 Oui se conformer à EN 60947-2 Oui se conformer à CEI 60898-1 Oui se conformer à CEI 60947-2
EN 60947-2 EN 60898-1 CEI 60898-1 CEI 60947-2

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être l'aptitude ou la fabilité de ces produits pour des applications utilisateurs pécifiques et n'est pas dessitiné à se substituer à cette détermination.
Le présent document ne peut être l'application de l'application ou utilisation spécifique.
Le preparient à chaque utilisation de failser, sous soprier apporte responsabilité, l'analyse de les risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
Déclenchement magnétique	8 x In +/- 20 %
[lcs] pouvoir assigné de coupure de service	15 KA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 220240 V CA 50/60 Hz 7,5 KA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 380415 V CA 50/60 Hz 4,5 KA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 15 KA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 220240 V CA 50/60 Hz 7,5 KA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 380415 V CA 50/60 Hz 4,5 KA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 27 KA 75 % se conformer à CEI 60947-2 - 12133 V CA 50/60 Hz 27 KA 75 % se conformer à EN 60947-2 - 12133 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % se conformer à EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % se conformer à CEI 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 10 KA 100 % se conformer à CEI 60947-2 - 125180 V CC 10 kA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 125180 V CC
Classe de limitation	3 se conformer à EN 60898-1 3 se conformer à CEI 60898-1
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN 60947-2 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 KV se conformer à EN 60947-2 6 kV se conformer à CEI 60947-2
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Signalisation de déclenchement
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	6
Hauteur	91 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	78,5 mm
Poids du produit	0,375 kg
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Mode de raccordement	Borne double (haut ou bas) 135 mm² rigide Borne double (haut ou bas) 125 mm² souple
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	3,5 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

Ziivii oiiii oiii	
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP20 conforming to EN 60529
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température ambiante de fonctionnement	-3570 °C
Température ambiante de stockage	-4085 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5,500 cm
Largeur de l'emballage 1	7,500 cm
Longueur de l'emballage 1	9,000 cm
Poids de l'emballage 1	398,500 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	8,500 cm

Largeur de l'emballage 2	10,000 cm
Longueur de l'emballage 2	22,000 cm
Poids de l'emballage 2	1,658 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	44
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	18,702 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	₫ Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	₫ Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	⊡ Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.