

Fiche produit

Caractéristiques

A9F95120

ACTI9 IC60L 1P 20A K DISJ ONCTEUR MINIATU

Principales

Application	Distribution
Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iC60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	iC60L
Description des pôles	1P
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	20 A
Type de réseau	CC CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	K
Pouvoir de coupure	15000 A Icn à 230 V CA 50/60 Hz conforme à EN/CEI 60898-1 70 KA Icu à 12...60 V CA 50/60 Hz conforme à EN/CEI 60947-2 15 KA Icu à 72 V CC conforme à EN/CEI 60947-2 25 KA Icu à 12...48 V CC conforme à EN/CEI 60947-2 25 kA Icu à 220...240 V CA 50/60 Hz conforme à EN/CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN 60947-2 Catégorie A se conformer à CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à EN 60947-2 Oui conforme à CEI 60947-2
Normes	EN 60947-2 CEI 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
Déclenchement magnétique	12 x In +/- 20 %
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	12,5 KA 50 % se conformer à EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 12,5 KA 50 % se conformer à CEI 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 35 KA 50 % se conformer à EN 60947-2 - 12...60 V CA 50/60 Hz 35 KA 50 % se conformer à CEI 60947-2 - 12...60 V CA 50/60 Hz 25 KA 50 % se conformer à EN 60947-2 - 100...133 V CA 50/60 Hz 25 KA 50 % se conformer à CEI 60947-2 - 100...133 V CA 50/60 Hz 20 KA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 72 V CC 20 KA 100 % se conformer à CEI 60947-2 - 72 V CC 25 KA 100 % se conformer à EN 60947-2 - 12...60 V CC 25 KA 100 % se conformer à CEI 60947-2 - 12...60 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 conforme à EN 60947-2 6 kV conforme à CEI 60947-2
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton

Indication de tension	Signalisation de déclenchement
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	Haut ou bas : OUI
Pas de 9 mm	2
Hauteur	85 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	78,5 mm
Poids du produit	0,215 kg
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Mode de raccordement	Terminal simple (haut ou bas) 1...25 mm ² rigide Terminal simple (haut ou bas) 1...16 mm ² souple
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Sans

Environnement

Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP20 conforming to EN 60529
Degré de pollution	3 conforme à EN 60947-2 3 conforme à CEI 60947-2
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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,5 cm
Largeur de l'emballage 1	1,8 cm
Longueur de l'emballage 1	9,4 cm
Poids de l'emballage 1	118,159 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,0 cm
Largeur de l'emballage 2	9,8 cm
Longueur de l'emballage 2	22,5 cm
Poids de l'emballage 2	1,465 kg
Type d'emballage 3	S02
Nb produits dans l'emballage 3	48
Hauteur de l'emballage 3	15,0 cm
Largeur de l'emballage 3	30,0 cm
Longueur de l'emballage 3	40,0 cm
Poids de l'emballage 3	6,687 kg

Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Oui
Emballage avec carton recyclé	Oui
Numéro SCIP	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9
Règlementation REACH	Déclaration REACH
Directive UE RoHS	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Emballage durable	Oui
Informations d'exemption RoHS	Oui
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS Pour La Chine
Communication environnementale	Profil Environnemental Du Produit
Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
DEEE	Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
Reprise	No
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	14

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------