

Fiche produit

Caractéristiques

A9F45132

Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 iC60N
Disbo, 1P, 32A, D curve, 6000A (IEC/EN
60898-1), 10kA (IEC/EN 60947-2)



Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Disbo iC60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	iC60N
Description des pôles	1P
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	32 A
Type de réseau	CA/CC
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	D
Pouvoir de coupure	15 KA Icu à 12...60 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 10 KA Icu à 60...72 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 6000 A Icn à 240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 36 KA Icu à 10...60 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 20 KA Icu à 100...133 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 10 kA Icu à 220...240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN/CEI 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	240 V CA 50/60 Hz
Déclenchement magnétique	12 x In +/- 20 %
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	27 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 10...60 V CA 50/60 Hz 15 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 100...133 V CA 50/60 Hz 7,5 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % se conformer à EN/CEI 60898-1 - 240 V CA 50/60 Hz 15 KA 100 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 12...48 V CC 6 kA 100 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 72 V CC
Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 60947-2
[Ui] tension d'isolement	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/CEI 60947-2
Coupeure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Signalisation de déclenchement
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail
Pas de 9 mm	2
Hauteur	85 mm
Largeur	18 mm

Profondeur	78,5 mm
Poids du produit	0,125 kg
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Mode de raccordement	Terminal simple (haut ou bas) 1...35 mm ² rigide Terminal simple (haut ou bas) 1...25 mm ² souple
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	3,5 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 EN/CEI 60898-1
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3 se conformer à EN/CEI 60947-2
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
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	1,8 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	9,0 cm
Poids de l'emballage 1	124,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,5 cm
Largeur de l'emballage 2	9,8 cm
Longueur de l'emballage 2	22,0 cm
Poids de l'emballage 2	1,545 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	132
Hauteur de l'emballage 3	30,0 cm
Largeur de l'emballage 3	30,0 cm
Longueur de l'emballage 3	40,0 cm
Poids de l'emballage 3	17,492 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit
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.