



Principales

Application du disjoncteur	Distribution
Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti9 iC60 RCBO
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel
Nom de l'appareil	iC60H RCBO PoN
Description des pôles	1P + N _s
In courant assigné d'emploi	25 A à 50 °C
Schéma de liaison à la terre	TN
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	100 MA
Pouvoir de coupure	10000 A I _{cn} à 240 V CA 50/60 Hz conforme à IEC 61009-2-2

Complémentaires

Position du pôle neutre	Gauche
Nombre de pôles protégés	1
Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Déclenchement magnétique	5,,,10 x I _n
[U _e] tension assignée d'emploi	230/240 V CA 50/60 Hz
Technologie de déclenchement sur courant résiduel	Dépendant de la tension
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type A
[I _{cs}] pouvoir assigné de coupure de service	7500 A à 240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 61009-2-2
Classe d'isolation électrique	Classe II
Classe de limitation	3
[U _i] tension assignée d'isolement	400 V CA 50/60 Hz
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	4 KV
Courant de pointe	250 A
Aptitude au sectionnement	CA
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton

Indication de tension	Indication ON/OFF Signalisation de défaut
Mode d'installation	Plug-on
Support de montage	Isobar B Isobar A
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	Non
Pas de 9 mm	2
Hauteur	110 Mm
Largeur	18 Mm
Profondeur	72 Mm
Poids du produit	156 G
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 Cycle
Durée de vie électrique	5000 Cycle
Verrouillages optionnels	Cadenas en position marche ou arrêt
Raccordement	Borniers à vis-étrier (haut) 1...16 mm² flexible Borniers à vis-étrier (bas) 1...10 mm² flexible Borniers à vis-étrier (haut) 1...25 mm² rigide Borniers à vis-étrier (bas) 1...16 mm² rigide Plug-on neutral (en amont)
Longueur de dénudage des fils	14 Mm for haut connection 13 Mm for bas connection
Couple de serrage	3,5 N.M haut 2 N.M bas
Protection différentielle	Intégrée

Environnement

Normes	IEC 61009-2-2 CEI 61009-1 BS EN 61009-1
Certifications du produit	CB
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Catégorie de surtension	II
Tropicalisation	2
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-15...60 °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	8,8 Cm
Largeur de l'emballage 1	1,8 Cm
Longueur de l'emballage 1	13,1 Cm
Poids de l'emballage 1	193 G
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	34
Hauteur de l'emballage 2	15 Cm
Largeur de l'emballage 2	30 Cm
Longueur de l'emballage 2	40 Cm
Poids de l'emballage 2	7,065 Kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	1088
Hauteur de l'emballage 3	60 Cm

Largeur de l'emballage 3	80 Cm
Longueur de l'emballage 3	120 Cm
Poids de l'emballage 3	246,08 Kg

Durabilité de l'offre

Règlementation REACH	Déclaration REACH
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	Oui
Profil environnemental	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
Teneur en halogène	Pièces en plastique sans halogène
Reprise	No
Global warming ; Total life cycle	58 kg CO2 eq.
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	58