



Principales

Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti 9 iCV40
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel
Nom de l'appareil	iCV40N
Application	Distribution
Description des pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	32 A
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 MA
Aptitude au sectionnement	CA conforme à EN/IEC 60947-2
Labels qualité	VDE IMQ EAC

Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50/60 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5,,,10 x In
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type AC
Pouvoir de coupure	6000 A Icn à 230 V CA 50/60 Hz conforme à EN/CEI 61009-2-1
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	6000 A 100 % Icn à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 61009-2-1
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Idm 6000 A à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à EN 61009-2-1 Idm 500 A à 230 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 61009-2-1
Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 61009-2-1
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 KV

Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF Signalisation de défaut
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	Haut ou bas : dent
"Pas" de raccordement	9 Mm entre phase et neutre
Pas de 9 mm	4
Hauteur	85 Mm
Largeur	36 Mm
Profondeur	73 Mm
Poids du produit	210 G
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 Cycle
Durée de vie électrique	10000 Cycle
Verrouillages optionnels	Hermétique Dispositif de cadenassage
Mode de raccordement	Borne du type à cage haut ou bas1...16 mm ² rigide Borne du type à cage haut ou bas1...10 mm ² flexible
Longueur de dénudage des fils	14 Mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.M haut ou bas
Protection différentielle	Intégrée

Environnement

Normes	EN/CEI 61009-2-1
Certifications du produit	CE
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III conforming to CEI 60364
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A conforme à EN/CEI 61009-2-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-5...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	4,000 Cm
Largeur de l'emballage 1	8,500 Cm
Longueur de l'emballage 1	10,000 Cm
Poids de l'emballage 1	224,000 G
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	54
Hauteur de l'emballage 2	30,000 Cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 Cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 Cm
Poids de l'emballage 2	12,497 Kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	432
Hauteur de l'emballage 3	45,000 Cm

Largeur de l'emballage 3	80,000 Cm
Longueur de l'emballage 3	120,000 Cm
Poids de l'emballage 3	111,976 Kg

Durabilité de l'offre

Règlementation REACH	<input checked="" type="checkbox"/> Déclaration REACH
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	<input checked="" type="checkbox"/> Oui
Profil environnemental	<input checked="" type="checkbox"/> Profil Environnemental Du Produit
Profil Économie Circulaire	<input checked="" type="checkbox"/> Informations De Fin De Vie
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
Global warming ; Total life cycle	41 kg CO2 eq.
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	41