



Principales

Gamme de produits	IID
Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iID
Fonction produit	Interrupteur différentiel
Nom abrégé de l'appareil	IID
Description des pôles	4P
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	100 A
Type de réseau	CA
Sensibilité du différentiel	300 mA
Temporisation du différentiel	Instantané
Classe de différentiel	Type A

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	380...415 V CA 50/60 Hz
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Im 1500 A Idm 1500 A
Courant nominal de court-circuit conditionnel	10 kA
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Signalisation locale	Indicateur de déclenchement
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité du répartiteur du peigne de jeu de barres	Tooth haut ou bas :
Pas de raccordement	18 mm : Entre phase et neutre 18 mm : Entre phases
Pas de 9 mm	8
Hauteur	91 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	73 mm
Poids	0.37 kg
Couleur	Blanc
Durée de vie mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle AC-1
Description des verrouillages optionnels	Appareil de verrouillage à cadenas
Mode de raccordement	Terminal double, façade rigide fil(s) 1...35 mm ² max Terminal double, façade souple fil(s) 1...25 mm ² max Terminal double, façade flexible avec virole fil(s) 1...25 mm ² max Terminal double, arrière rigide fil(s) 1...25 mm ² max Terminal double, arrière souple fil(s) 1...16 mm ² max Terminal double, arrière flexible avec virole fil(s) 1...16 mm ² max
Longueur de dénudage des fils	14 mm (haut ou bas)
Couple de serrage	3.5 N.m (haut ou bas)

Segment de marché	Résidentiel Petit commerce
Code de comptabilité	IID

Environnement

Normes	EN/CEI 61008-1
Degré de protection IP	IP40 pour boîtier modulaire se conformer à IEC 60529 IP20 se conformer à IEC 60529
Degré de pollution	3
Compatibilité électromagnétique	Résistance d'impulsion 8/20 µs, 250 A se conformer à EN/CEI 61008-1
Température de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0627 - Déclaration de conformité Schneider Electric  Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques