

Fiche produit

Spécifications



disjoncteur différentiel - iDPN N Vigî - 1P + N - 10 A - 10 mA - classe A

A9D08610

! La production de ce produit a été arrêtée le: 30 juin 2023

! Ce produit n'est plus fabriqué.

Principales

Gamme	Acti9
Nom Du Produit	Acti 9 iDPN Vigî
Type De Produit Ou De Composant	Dispositif différentiel à courant résiduel contre les surintensités (RCBO)
Nom Abrégé D'Appareil	iDPN N Vigî
Application De L'Appareil	Distribution
Description Des Pôles	1P + N
Nombre De Pôles Protégés	1
Position Du Pôle Neutre	Gauche
[In] Courant Assigné D'Emploi	10 A
Type De Réseau	C.a.
Technologie De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	B
Sensibilité Du Différentiel	10 mA
Temporisation Du Différentiel	Instantané
Classe De Différentiel	Type A
Pouvoir De Coupure	6000 A Icn à 220...240 V c.a. 50 Hz conforme à EN/IEC 61009-2-1
Aptitude Au Sectionnement	Oui conforme à EN/IEC 60947-2

Complémentaires

Complémentaires	Départ
Fréquence Du Réseau	50 Hz
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	220...240 V c.a. 50 Hz
Limite De Déclenchement Magnétique	3...5 x In
Technologie Différentiel	Indépendant de la tension
[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service En Court-Circuit	6000 A 100 % Icn à 220...240 V c.a. 50 Hz conforme à EN/IEC 61009-2-1
Pouvoir Assigné De Coupure Et Fermeture	Idm 6000 A à 220...240 V c.a. 50 Hz conforme à EN/IEC 61009-2-1
Classe De Limitation	3 conforme à EN/IEC 61009-2-1
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	400 V c.a. 50 Hz
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	4 kV

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Coupure Pleinement Apparente	Oui
Type De Commande	Touche à bascule
Signalisation Locale	Marche, Arrêt, déclencheur sur défaut
Mode D'Installation	Enclipsable
Support De Montage	Rail DIN
Compatibilité Du Bloc De Distribution Et Du Peigne	Haut ou bas: oui
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	125 g
Couleur	Blanc
Durée De Vie Mécanique	20000 cycle
Durée De Vie Électrique	20000 cycle
Description Des Verrouillages Optionnels	Appareil de verrouillage à cadenas
Mode De Raccordement	Borne simple haut ou bas1...16 mm² rigide Borne simple haut ou bas1...10 mm² souple Borne simple haut ou bas1...10 mm² flexible avec virole
Longueur De Dénudage Des Fils	15 mm for haut ou bas connection
Couple De Serrage	2 N.m haut ou bas
Protection Fuite À La Terre	Intégré

Environnement

Normes	EN/IEC 61009-2-1
Certifications Du Produit	VDE
Degré De Protection Ip	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Niveau De Pollution	3
Catégorie De Surtension	III conforme à IEC 60364
Compatibilité Électromagnétique	Résistance d'impulsion 8/20 µs, 250 A conforme à EN/IEC 61009-2-1
Tropicalisation	2 conforme à IEC 60068-1
Humidité Relative	95 % à 55 °C
Température De Fonctionnement	-25...60 °C
Température Ambiante Pour Le Stockage	-40...85 °C

Unités de conditionnement

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	4 cm
Largeur De L'Emballage 1	8,2 cm
Longueur De L'Emballage 1	10 cm

Poids De L'Emballage 1	214 g
Type D'Emballage 2	BB1
Nb Produits Dans L'Emballage 2	6
Hauteur De L'Emballage 2	9 cm
Largeur De L'Emballage 2	10,5 cm
Longueur De L'Emballage 2	25,5 cm
Poids De L'Emballage 2	1,358 kg
Type D'Emballage 3	S03
Nb Produits Dans L'Emballage 3	54
Hauteur De L'Emballage 3	30 cm
Largeur De L'Emballage 3	30 cm
Longueur De L'Emballage 3	40 cm
Poids De L'Emballage 3	13,28 kg

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions [Oui](#)
Rohs

 Produit Avec Composants Plastiques
Sans Halogènes

Certifications et normes

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue Conforme aux dérogations

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)
Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.

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.

Profil De Circularité [Informations de fin de vie](#)