

Fiche produit

Spécifications



iID - protection différentielle - 4P -
100 A - 300 mA - type SI

A9R34491

Principales

Gamme	Acti 9
Nom Du Produit	Acti 9 iID
Type De Produit Ou De Composant	Interrupteur différentiel
Nom Abrégé D'Appareil	iID
Description Des Pôles	4P
Position Du Pôle Neutre	Gauche
[In] Courant Assigné D'Emploi	100 A
Type De Réseau	C.a.
Sensibilité Du Différentiel	300 mA
Temporisation Du Différentiel	Instantané
Classe De Différentiel	Type A-SI

Complémentaires

Position De L'Appareillage Dans L'Installation	Départ
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	380...415 V c.a. 50/60 Hz
Technologie Différentiel	Indépendant de la tension
Pouvoir Assigné De Coupure Et Fermeture	Idm 1500 A Im 1500 A
Courant Nominal De Court-Circuit Conditionnel	10 kA
[Ui] Tension Assignée D'Isolement	500 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV
Coupure Pleinement Apparente	Oui
Type De Commande	Touche à bascule
Mode D'Installation	Enclipsable
Support De Montage	Rail DIN
Pas De 9 Mm	8
Hauteur	91 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	73,5 mm
Poids Du Produit	0,37 kg

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

Couleur	Blanc
Durée De Vie Mécanique	20000 cycle
Durée De Vie Électrique	AC-1: 10000 cycle
Description Des Verrouillages Optionnels	Appareil de verrouillage à cadenas
Mode De Raccordement	Borne simple haut ou bas1...35 mm² rigide Borne simple haut ou bas1...25 mm² souple Borne simple haut ou bas1...25 mm² flexible avec virole
Longueur De Dénudage Des Fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple De Serrage	3,5 N.m haut ou bas

Environnement

Normes	EN/IEC 61008-1
Degré De Protection Ip	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to IEC 60529
Niveau De Pollution	3
Compatibilité Électromagnétique	Résistance d'impulsion 8/20 µs, 3000 A conforme à EN/IEC 61008-1
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	8,2 cm
Largeur De L'Emballage 1	10,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	7,5 cm
Poids De L'Emballage 1	359,0 g
Type D'Emballage 2	S03
Nb Produits Dans L'Emballage 2	27
Hauteur De L'Emballage 2	30,0 cm
Largeur De L'Emballage 2	30,0 cm
Longueur De L'Emballage 2	40,0 cm
Poids De L'Emballage 2	10,181 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

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 Rohs [Oui](#)

✓ 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	Pas d'opérations particulières de recyclage requises