# Fiche produit

Spécification:





# 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	ilD
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

Complementaires	
Position De L'Appareillage Dans L'Installation	Départ
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	380415 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

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 bas135 mm² rigide Borne simple haut ou bas125 mm² souple Borne simple haut ou bas125 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	-2560 °C
Température Ambiante Pour Le Stockage	-4085 °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 Green Premium



Le label **Green Premium<sup>TM</sup> 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 CO<sub>2</sub>.

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 >



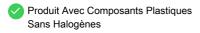


Transparence RoHS/REACh

#### Performances en matière de bien-être







#### 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