

Fiche technique du produit

Spécifications



Residual current circuit breaker (RCCB), Acti9 iID, 4P, 40A, AC type, 30mA

A9R41440

Principales

Gamme	Acti 9
Nom Du Produit	Acti 9 iID
Type De Produit Ou Équipement	Interrupteur différentiel
Nom De L'Appareil	iID
Description Des Pôles	4P
Position Du Pôle Neutre	Gauche
[In] Courant Assigné D'Emploi	40 A
Type De Réseau	CA
Sensibilité Du Différentiel	30 mA
Temporisation Protection Différentielle	Instantané
Classe De Protection Différentielle	Type AC

Complémentaires

Position De L'Appareillage Dans L'Installation	Départ
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	380...415 V CA 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 CA 50/60 Hz
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV
Courant De Pointe	250 A
Coupure Pleinement Apparente	Oui
Type De Commande	Par maneton
Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage	Rail DIN
Pas De 9 Mm	8
Hauteur	91 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	73,5 mm

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

Poids Du Produit	0,37 kg
Couleur	Blanc
Endurance Mécanique	20000 cycle
Durée De Vie Électrique	AC-1 : 15000 cycle
Verrouillages Optionnels	Dispositif de cadenassage
Mode De Raccordement	Terminal simple haut ou bas1...35 mm² rigide Terminal simple haut ou bas1...25 mm² souple Terminal simple haut ou bas1...25 mm² flexible avec embout
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/CEI 61008-1 EN/CEI 61008-2-1
Degré De Protection Ip	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
Degré De Pollution	3
Compatibilité Électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A se conformer à EN/CEI 61008-1
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	7,6 cm
Largeur De L'Emballage 1	8,5 cm
Longueur De L'Emballage 1	10,0 cm
Poids De L'Emballage 1	360,0 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	10,228 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