

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Reconditionné - Acti9 iID - interrupteur diff. -4P - 40A -30mA Type Bsi - 400V

A9Z61440W

 Cette option circulaire permet d’éviter 7.223 kg de CO<sub>2</sub> par rapport au produit linéaire.

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|                                         |                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|
| Gamme                                   | Acti9                                       |
| Nom du produit                          | Acti9 iID                                   |
| Type de produit ou équipement           | Disjoncteur différentiel (RCCB)             |
| Nom de l'appareil                       | iID                                         |
| Application de l'appareil               | Photovoltaïque<br>Variateur 3P<br>Ascenseur |
| Description des pôles                   | 4P                                          |
| Position neutre                         | Gauche                                      |
| [In] courant nominal                    | 40 A                                        |
| Type de réseau                          | CA                                          |
| Sensibilité du différentiel             | 30 mA                                       |
| Temporisation protection différentielle | Instantané                                  |
| Classe de protection différentielle     | Type B-SI (Super Immunisé)                  |
| Labels qualité                          | VDE<br>NF<br>IMQ<br>KEMA                    |

### Complémentaires

|                                                   |                             |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|
| Position de l'appareillage dans l'installation    | Sortie<br>Groupe d'arrivées |
| Fréquence du réseau                               | 50 Hz                       |
| [Ue] tension assignée d'emploi                    | 400 V CA 50 Hz              |
| Technologie de déclenchement sur courant résiduel | Indépendant de la tension   |
| Pouvoir assigné de coupure et fermeture           | Idm 1500 A<br>Im 1500 A     |
| Courant nominal de court-circuit conditionnel     | 10 kA                       |
| [Ui] tension assignée d'isolement                 | 500 V                       |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs        | 6 kV                        |
| Coupure pleinement apparente                      | Oui                         |
| Type de commande                                  | Par maneton                 |

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

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalisation locale                    | Indication ON/OFF<br>DEL (vert) pour présence de tension<br>Signalisation de déclenchement                                                                                                                                                                                                           |
| Mode d'installation                     | Encliquetable                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Support de montage                      | Rail DIN                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Pas de 9 mm                             | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hauteur                                 | 88 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Largeur                                 | 72 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Profondeur                              | 79 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Poids du produit                        | 415 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Couleur                                 | Blanc                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Durée de vie mécanique                  | 20000 cycle                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Durée de vie électrique                 | 15000 cycle                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Description des options de verrouillage | Dispositif de cadenassage                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mode de raccordement                    | Borne double à l'intérieur1...35 mm² rigide<br>Borne double à l'intérieur1...25 mm² flexible<br>Borne double à l'intérieur1...25 mm² flexible avec embout<br>Borne double arrière1...25 mm² rigide<br>Borne double arrière1...16 mm² flexible<br>Borne double arrière1...16 mm² flexible avec embout |
| Longueur de dénudage des fils           | 14 mm pour haut ou bas connexion                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Couple de serrage                       | 3,5 N.m haut ou bas                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Environnement

|                                                |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes                                         | CEI 61008-2-1<br>CEI/EN 62423<br>EN 61008-2-1                                      |
| Certifications du produit                      | CCC<br>KC                                                                          |
| Degré de protection IP                         | IP20 se conformer à CEI 60529<br>IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529 |
| Tenue aux chocs IK                             | IK05                                                                               |
| Degré de pollution                             | 3                                                                                  |
| Catégorie de surtension                        | IV                                                                                 |
| Compatibilité électromagnétique                | Tenue aux ondes 8/20 µs, 3 kA conforme à EN/IEC 61008-1                            |
| Altitude de fonctionnement                     | 0...2000 m                                                                         |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -25...60 °C                                                                        |
| Température de l'air ambiant pour le stockage  | -40...85 °C                                                                        |

## Emballage

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1        | PCE       |
| Nombre d'unité par paquet | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1  | 10,600 cm |
| Largeur de l'emballage 1  | 11,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 11,500 cm |
| Poids de l'emballage (Kg) | 462,000 g |

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 2             | S01       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 3         |
| Hauteur de l'emballage 2       | 15,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2       | 15,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2      | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2         | 1,574 kg  |

## Garantie contractuelle

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garantie (en mois) | 18 |
|--------------------|----|



## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >



### Empreinte environnementale

|                                                          |              |
|----------------------------------------------------------|--------------|
| Empreinte carbone évitée par rapport au produit linéaire | 7 kg CO2 eq. |
|----------------------------------------------------------|--------------|

## Use Better



### Matières et Substances

|                               |                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Emballage avec carton recyclé | Non                                                           |
| Emballage sans plastique      | Non                                                           |
| Numéro SCIP                   | A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723                          |
| Directive UE RoHS             | <a href="#">Conforme Par Exemption</a>                        |
| Règlementation REACH          | <a href="#">Référence contenant des SVHC au-delà du seuil</a> |

## Use Longer



### Prolongation de vie

|            |     |
|------------|-----|
| Réparation | Non |
|------------|-----|

## Use Again



### Réemballer et réusiner

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reprise    | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Label 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. |

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits  
Acti9 iID

