

## Fiche produit

### Caractéristiques

## A9L16294

Acti9 - Parafoudre iQuick PRD40r - 3P+N avec report de signalisation



### Principales

|                                          |                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------|
| Gamme de produit                         | Acti 9                                |
| Nom du produit                           | Acti 9 iQuick PRD                     |
| Type de produit ou équipement            | Parafoudre à cartouche débrochable    |
| Nom de l'appareil                        | iQuick PRD40r                         |
| Application                              | Distribution                          |
| Normes                                   | EN 61643-11:2012<br>CEI 61643-11:2011 |
| Certifications du produit                | CE                                    |
| Labels qualité                           | KEMA-KEUR<br>NF                       |
| Description des pôles                    | 3P + N                                |
| Signalisation à distance                 | Avec                                  |
| Composition de contacts de signalisation | 1 SD (1 C/O)                          |
| Type de parafoudre                       | Réseau de distribution électrique     |
| Schéma de liaison à la terre             | TN-S<br>TT                            |

### Complémentaires

|                                              |                                                                                                                              |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classe de parafoudre                         | Type 2                                                                                                                       |
| Technologie du parafoudre                    | MOV + GDT                                                                                                                    |
| [Ue] tension assignée d'emploi               | 230/400 V CA (+/- 10 %) à 50/60 Hz                                                                                           |
| Courant de décharge maximal [In]             | Mode commun : 20 kA (L/PE)<br>Mode commun : 20 kA (N/PE)<br>Mode différentiel : 20 kA (L/N)                                  |
| Courant de décharge maximal [Imax]           | Mode commun : 40 kA L/PE<br>Mode commun : 40 kA N/PE<br>Mode différentiel : 40 kA L/N                                        |
| [Uc] tension maximale de service permanent   | Mode commun : 264 V N/PE<br>Mode commun : 350 V L/PE<br>Mode différentiel : 350 V L/N                                        |
| [Up] niveau de protection en tension maximal | Mode commun <1,5 kV type 2 L/PE<br>Mode commun <1,5 kV type 2 N/PE<br>Mode différentiel <2,5 kV type 2 L/N                   |
| Type de sectionneur                          | Disjoncteur à commande intégrée - Icu 20 kA                                                                                  |
| Tension circuit de signalisation             | 2 A/250 V CA 50/60 Hz                                                                                                        |
| Mode d'installation                          | Encliquetable (rail DIN)                                                                                                     |
| Pas de 9 mm                                  | 14,7                                                                                                                         |
| Hauteur                                      | 94 mm                                                                                                                        |
| Largeur                                      | 131,5 mm                                                                                                                     |
| Profondeur                                   | 75,9 mm                                                                                                                      |
| Poids du produit                             | 0,86 kg                                                                                                                      |
| Couleur                                      | Blanc (RAL 9003)                                                                                                             |
| Mode de raccordement                         | Borne du type à cage (partie supérieure) 2,5...35 mm <sup>2</sup><br>Borne du type à cage (dessous) 2,5...25 mm <sup>2</sup> |
| Couple de serrage                            | 2,5 N.m                                                                                                                      |

## Environnement

|                                        |                               |
|----------------------------------------|-------------------------------|
| Tenue aux chocs IK                     | IK05 se conformer à CEI 62262 |
| Humidité relative                      | 5...90 %                      |
| Altitude de fonctionnement             | 2000 m                        |
| Température ambiante de fonctionnement | -25...60 °C                   |
| Température ambiante de stockage       | -40...70 °C                   |

## Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1       | 9,500 cm  |
| Largeur de l'emballage 1       | 11,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 15,500 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 891,000 g |
| Type d'emballage 2             | S03       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 12        |
| Hauteur de l'emballage 2       | 30,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2       | 30,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2      | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2         | 11,180 kg |

## Durabilité de l'offre

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                                                                                                                                                                      |
| Régulation REACH                    |  <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                      |
| Directive RoHS UE                   | Conforme  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>                                                           |
| Sans mercure                        | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Régulation RoHS Chine               |  <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>                                                         |
| Information sur les exemptions RoHS |  <a href="#">Oui</a>                                                                                    |
| Profil environnemental              |  <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>                                                      |
| Profil de circularité               | Pas d'opérations particulières de recyclage requises                                                                                                                                       |
| 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. |
| Présence d'halogènes                | Produit avec composants plastiques et câbles sans halogènes                                                                                                                                |

## Garantie contractuelle

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|