

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 - Cartouche pour parafoudre C20-350 - 1,2kV

A9L16311

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Gamme de produit              | Acti9                             |
| Type de produit ou équipement | Cartouche                         |
| Nom de l'appareil             | C20-350                           |
| Compatibilité de gamme        | Acti9 iQuick PRD20r               |
| Type de parafoudre            | Réseau de distribution électrique |
| Normes                        | CEI 61643-1<br>EN 61643-11        |
| Certifications du produit     | KEMA-KEUR<br>NF                   |

### Complémentaires

|                                              |                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classe de parafoudre                         | Type 2                                                                                                                                                                                                           |
| Technologie du parafoudre                    | MOV                                                                                                                                                                                                              |
| Destination du produit                       | Dispositif de protection contre les surtensions iQuick PRD20r 1P + N<br>Dispositif de protection contre les surtensions iQuick PRD20r 3P<br>Dispositif de protection contre les surtensions iQuick PRD20r 3P + N |
| Schéma de liaison à la terre                 | TT<br>TN                                                                                                                                                                                                         |
| [Ue] tension assignée d'emploi               | 230 V CA 50 Hz                                                                                                                                                                                                   |
| Courant nominal de décharge                  | 5 kA                                                                                                                                                                                                             |
| Courant de décharge maximal                  | 20 kA                                                                                                                                                                                                            |
| [Uc] tension maximale de service permanent   | 350 V                                                                                                                                                                                                            |
| [Up] niveau de protection en tension maximal | <1,2 kV type 2                                                                                                                                                                                                   |
| Signalisation locale                         | Repère (blanc/rouge)                                                                                                                                                                                             |
| Mode d'installation                          | Plug-in                                                                                                                                                                                                          |
| Support de montage                           | Dans module SPD                                                                                                                                                                                                  |
| Pas de 9 mm                                  | 1,3                                                                                                                                                                                                              |
| Hauteur                                      | 50 mm                                                                                                                                                                                                            |
| Largeur                                      | 12 mm                                                                                                                                                                                                            |
| Profondeur                                   | 57 mm                                                                                                                                                                                                            |
| Couleur                                      | Blanc (RAL 9003)                                                                                                                                                                                                 |
| Matière                                      | PBT (polybutylène téréphthalate)                                                                                                                                                                                 |
| Temps de réponse                             | < 25 ns                                                                                                                                                                                                          |

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

# Environnement

|                                                |                   |
|------------------------------------------------|-------------------|
| Degré de protection IP                         | IP20 face avant : |
| Humidité relative                              | 5...95 %          |
| Altitude de fonctionnement                     | 0...2000 m        |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -25...60 °C       |
| Température ambiante pour le stockage          | -40...70 °C       |

# Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nombre d'unité par paquet      | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1       | 2,000 cm  |
| Largeur de l'emballage 1       | 6,700 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 9,500 cm  |
| Poids de l'emballage (Kg)      | 60,000 g  |
| Type d'emballage 2             | BB1       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 12        |
| Hauteur de l'emballage 2       | 8,500 cm  |
| Largeur de l'emballage 2       | 11,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2      | 26,500 cm |
| Poids de l'emballage 2         | 804,000 g |
| Type d'emballage 3             | S03       |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 108       |
| Hauteur de l'emballage 3       | 30,000 cm |
| Largeur de l'emballage 3       | 30,000 cm |
| Longueur de l'emballage 3      | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 3         | 7,949 kg  |

# Garantie contractuelle

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

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 du cycle de vie total | 1 |

Use Better

| Matières et Substances            |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Emballage avec carton recyclé     | Non                                  |
| Emballage sans plastique          | Non                                  |
| <a href="#">Directive RoHS UE</a> | Conforme                             |
| Numéro SCIP                       | A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d |
| Régulation REACH                  | <a href="#">Déclaration REACH</a>    |

Use Again

| Réemballer et réusiner |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reprise                | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Label DEEE             | <div> 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.</div> |