

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Acti9 - Parafoudre iPRD65r - 65kA - 460V - 3P+N + report de signalisation

A9L65301

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|                                          |                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------|
| Gamme De Produit                         | Acti 9                                |
| Nom Du Produit                           | Acti 9 iPRD                           |
| Type De Produit Ou Équipement            | Parafoudre à cartouche débrochable    |
| Nom De L'Appareil                        | iPRD65r                               |
| 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                                    |
| 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-C<br>IT 230                        |

### 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 :65 kA L/PE<br>Mode commun :65 kA N/PE<br>Mode différentiel :65 kA L/N       |
| [Uc] Tension Maximale De Service Permanent   | Mode commun :260 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 N/PE<br>Mode différentiel <1,5 kV type 2 L/N                  |
| [Ut] Surtension Temporaire                   | 337 V L/N 5 s tenue<br>1200 V N/PE 200 ms mode de défaillance en sécurité                |

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

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type De Sectionneur              | Disjoncteur associé iC60N 50 A courbe C - Icu 10 kA<br>Disjoncteur associé iC60H 50 A courbe C - Icu 15 kA<br>Disjoncteur associé NG125N 50 A courbe C - Icu 25 kA<br>Disjoncteur associé NG125H 50 A courbe C - Icu 36 kA<br>Disjoncteur associé NG125L 50 A courbe C - Icu 50 kA<br>Fusible à associer gG 80 A - Icu 50 kA |
| Tension Circuit De Signalisation | 0,25 A/250 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Mode D'Installation              | Encliquetable (rail DIN)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pas De 9 Mm                      | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Hauteur                          | 85 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Largeur                          | 54 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Profondeur                       | 69 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Poids Du Produit                 | 0,393 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Couleur                          | Blanc (RAL 9003)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Courant De Terre Résiduel [Ipe]  | 0,6 mA<br>0,003 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Mode De Raccordement             | Borne du type à cage (dessous) 2,5...35 mm²<br>Borne du type à cage (partie supérieure) 2,5...35 mm²                                                                                                                                                                                                                         |
| Couple De Serrage                | 2,5 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Environnement

|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| Tenue Aux Chocs Ik                             | IK03 conforming to CEI 62262 |
| Humidité Relative                              | 5...95 %                     |
| Altitude De Fonctionnement                     | 2000 m                       |
| Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement | -25...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       | 7,7 cm  |
| Largeur De L'Emballage 1       | 6,2 cm  |
| Longueur De L'Emballage 1      | 9,2 cm  |
| Poids De L'Emballage 1         | 427,0 g |
| Type D'Emballage 2             | BB1     |
| Nb Produits Dans L'Emballage 2 | 4       |
| Hauteur De L'Emballage 2       | 8,5 cm  |
| Largeur De L'Emballage 2       | 10 cm   |
| Longueur De L'Emballage 2      | 28 cm   |
| Poids De L'Emballage 2         | 1,77 kg |
| Type D'Emballage 3             | S03     |
| Nb Produits Dans L'Emballage 3 | 36      |
| Hauteur De L'Emballage 3       | 30 cm   |
| Largeur De L'Emballage 3       | 30 cm   |

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Longueur De L'Emballage 3 | 40 cm     |
| Poids De L'Emballage 3    | 16,463 kg |

## Garantie contractuelle

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

Développement durable



Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO<sub>2</sub>.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence   RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Svhc Reach

 Information Sur Les Exemptions  
Rohs

[Oui](#)

Certifications et normes

|                        |                                                                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Régulation Reach       | <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                                                             |
| Directive Rohs Ue      | Conforme<br><a href="#">Déclaration RoHS UE</a>                                                                                               |
| Régulation Rohs Chine  | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a><br>Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine) |
| Profil Environnemental | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a>                                                                                             |
| Profil De Circularité  | <a href="#">Informations de fin de vie</a>                                                                                                    |