



Statut commercial: Arrêt de commercialisation



### Principales

|                               |                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Gamme de produit              | Clario                                                       |
| Gamme                         | Clario                                                       |
| Nom du produit                | IDPN                                                         |
| Type de produit ou équipement | Disjoncteur miniature                                        |
| Nom de l'appareil             | iDPN N                                                       |
| Application                   | Distribution                                                 |
| Description des pôles         | 3P + N                                                       |
| Nombre de pôles protégés      | 3                                                            |
| Position du pôle neutre       | Gauche                                                       |
| [In] courant assigné d'emploi | 20 A                                                         |
| Type de réseau                | CA                                                           |
| Type de déclencheur           | Thermique-magnétique                                         |
| Courbe de déclenchement       | D                                                            |
| Pouvoir de coupure            | 6000 A Icn à 400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1 |
| Aptitude au sectionnement     | Oui                                                          |

### Complémentaires

|                                             |                                                                           |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Fréquence du réseau                         | 50/60 Hz                                                                  |
| [Ue] tension assignée d'emploi              | 230 V CA 50/60 Hz entre phase et neutre<br>400 V CA 50/60 Hz entre phases |
| Limite de déclenchement magnétique          | 10...14 x In                                                              |
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service | 6000 A 100 % Icn à 400 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60898-1        |
| Classe de limitation                        | 3 se conformer à EN/CEI 60898-1                                           |
| [Ui] tension assignée d'isolement           | 400 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2                              |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs  | 4 kV se conformer à CEI 60947-2                                           |
| Coupure pleinement apparente                | Oui                                                                       |
| Type de commande                            | Par maneton                                                               |
| Indication de tension                       | Indication ON/OFF                                                         |
| Mode d'installation                         | Encliquetable                                                             |
| Support de montage                          | Rail DIN                                                                  |
| Pas de 9 mm                                 | 6                                                                         |
| Hauteur                                     | 81 mm                                                                     |
| Largeur                                     | 54 mm                                                                     |
| Profondeur                                  | 78 mm                                                                     |
| Poids du produit                            | 322 g                                                                     |
| Couleur                                     | Blanc                                                                     |
| Endurance mécanique                         | 20000 cycle                                                               |
| Durée de vie électrique                     | 20000 cycle                                                               |
| Verrouillages optionnels                    | Dispositif de cadenassage                                                 |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mode de raccordement          | Borne du type à cage en aval0,33...10 mm <sup>2</sup> souple<br>Borne du type à cage en aval0,75...16 mm <sup>2</sup> rigide<br>Borne du type à cage en amont0,33...10 mm <sup>2</sup> souple<br>Borne du type à cage en amont0,75...16 mm <sup>2</sup> rigide |
| Longueur de dénudage des fils | 13 mm                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Couple de serrage             | 2 N.m                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Protection différentielle     | Bloc séparé                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Environnement

|                                                     |                              |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|
| Normes                                              | EN/CEI 60898-1               |
| Degré de protection IP                              | IP20 conforming to CEI 60529 |
| Degré de pollution                                  | 3 se conformer à CEI 60947-1 |
| Tropicalisation                                     | 2 se conformer à CEI 60068-1 |
| Humidité relative                                   | 95 % à 55 °C                 |
| Altitude de fonctionnement                          | 2000 m                       |
| Température de l'air ambiant pour le fonctionnement | -25...70 °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       | 7,5 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 5,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 9,5 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 329 g  |

## Durabilité de l'offre

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                                                                                                                                                                      |
| 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>                                                      |
| 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. |

## Garantie contractuelle

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|