

## Connecteur étanche en croix à levier - 3 pôles - Axial



IP68

### Connecteur étanche en croix à levier - 3 pôles.

Dimensions : 129 x 129 x 27 mm | Tension max : 450 V | Courant max 24 A.

- IP68 : supporte une immersion permanente dans l'eau jusqu'à une profondeur de 4 mètres ;
- Système à levier : insertion et serrage des câbles en quelques secondes, sans outil ;
- Diamètre câble de **4,5 à 10,5 mm** et section de conducteur admissible: **0,5 à 2,5 mm²**.

Ce connecteur rapide est très facile d'utilisation, vous pouvez le serrer à la main, à la clé ou avec une pince.

Garantie : 5 ans.

### Informations complémentaires :

#### Connecteur de jonction en croix à levier 3 pôles

Équipé d'un système de levier innovant, ce connecteur **3 pôles** offre une méthode de raccordement simple, rapide et sécurisée, sans nécessiter l'usage d'outils. Il suffit d'abaisser les leviers, d'insérer les câbles dénudés dans les bornes, puis de relever les leviers pour verrouiller instantanément la connexion. Ce mécanisme intuitif permet de gagner un temps précieux à l'installation, tout en réduisant les risques d'erreur ou de mauvais contact électrique.

Conçu pour s'adapter à une large variété de câbles, ce connecteur accepte aussi bien les fils rigides que les fils souples, avec ou sans embouts, dans des sections allant de 0,5 mm² à 2,5 mm². Le système de serrage par levier assure une pression constante sur le câble garantissant un **contact électrique fiable, stable et résistant**. Cette conception rend le connecteur parfaitement adapté aux environnements soumis à des contraintes mécaniques ou climatiques, comme les installations extérieures ou les équipements mobiles.

Ce mode de connexion sans outil est également un atout majeur lors des opérations de maintenance ou de modification du câblage : les câbles peuvent être retirés et remplacés facilement, sans détérioration du connecteur, ce qui en fait une solution à la fois réutilisable et économique.

Grâce à sa **conception intelligente en X**, il permet de relier jusqu'à 12 câbles simultanément dans un seul point, tout en garantissant une **étanchéité parfaite** et une **organisation claire**.

**Ce modèle de connecteur accepte au maximum une tension de 450 volts et un courant de 24 ampères.**



## Protection IP68 pour une étanchéité parfaite

Le connecteur de jonction rapide 3 pôles, **certifié IP68**, garantit une étanchéité optimale, même en cas d'immersion prolongée dans l'eau. Cette certification le rend parfaitement adapté aux environnements extérieurs ou humides, où la sécurité et la durabilité des connexions électriques sont essentielles. Grâce à sa conception robuste et à son système de verrouillage fiable, il offre une protection totale contre l'humidité, les éclaboussures et même les intempéries les plus sévères.

Polyvalent, ce modèle est idéal pour tous vos projets d'installation électrique en extérieur. Il trouve sa place aussi bien dans les jardins, les terrasses, les abords de piscines que dans les installations d'éclairage public. Il est particulièrement recommandé pour les raccordements étanches de luminaires, de fontaines décoratives, de systèmes d'éclairage encastrés dans le sol, de spots extérieurs ou encore de lampadaires. Sa facilité d'utilisation permet une mise en œuvre rapide, sans nécessiter de compétences techniques avancées.

En plus de son rôle dans les nouvelles installations, ce connecteur est également une solution pratique et efficace pour la réparation de câbles endommagés. Il permet de restaurer rapidement une connexion fiable et sécurisée sans avoir à remplacer l'ensemble du câblage, ce qui représente un gain de temps et une économie significative.

## Comment installer votre connecteur rapide étanche ?

01



Dévisser les embouts aux deux extrémités du connecteur rapide

02



Abaisser les leviers colorés, faire passer les câbles dans les embouts puis les insérer dans les pins

03



Une fois les câbles connectés à la borne, rabattre les leviers colorés

04



Visser les embouts à chaque extrémité du connecteur rapide

## CARACTÉRISTIQUES :

Indice de Protection	IP68
Longueur (en mm)	129 mm
Largeur (en mm)	27 mm
Conformité	CE
Matière / Finition	Plastique PA66 / cuivre
Connexions	par bornier rapide
Section des fils acceptés	0.5 <sup>2</sup> - 2.5 <sup>2</sup>
Diamètre de câble admissible	4,5 à 10,5 mm
Nombre de pôles	3
Garantie	5 ans



**Toutes vos solutions LED sont chez [www.byled.fr](http://www.byled.fr)**

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : [contact@byled.fr](mailto:contact@byled.fr)

*Dernière mise-à-jour: 04 décembre 2025*