

# Fiche produit

## GW95408

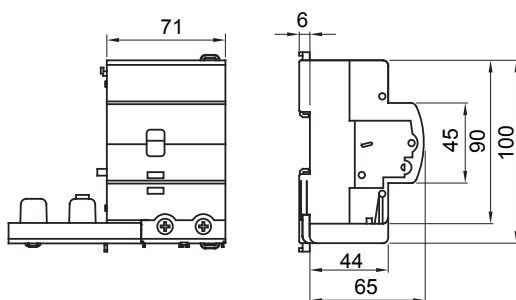
Série 90 RCD



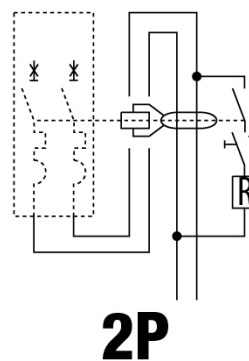
|                                                                       |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Description                                                           | BLOC DIFFÉRENTIEL HAUTE PERFORMANCE |
| Code                                                                  | BDHP                                |
| Nombre de pôles                                                       | 2P                                  |
| Nombre de modules                                                     | 4                                   |
| Courant nominal                                                       | 100 A                               |
| Courant résiduel nominal                                              | 300 mA                              |
| Type                                                                  | AC                                  |
| Tension nominale (IEC/EN 61009-1 annexe G, IEC/EN 61009-2-1 annexe G) | 230 V                               |

|                           |                                                |                                             |            |
|---------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|
| Norme                     | IEC/EN 61009-1 app. G, IEC/EN 61009-2-1 app. G | Fréquence nominale (Hz)                     | 50/60 Hz   |
| Tension d'isolement (Ui)  | 500 V                                          | Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp) | 4 kV       |
| Catégorie de surtension   | III                                            | Niveau d'immunité (8/20 µs)                 | 250 A      |
| Section fil rigide        | Max 70 mm²                                     | Section fil souple                          | Max 50 mm² |
| Température d'utilisation | -25 +40 °C                                     | Température de stockage                     | -40 +70 °C |
| Couple de serrage nominal | 3,5 Nm / 3 Nm (cosses d'extrémité)             | Position de montage                         | Tout       |

### DIMENSIONS



### SCHEMA ELETTRICO



### NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS FRANCE SAS  
ILIADÉ, 3 rue Christophe Colomb, 91300 Massy,  
France  
Tél : +33 (0) 1 64 86 80 80  
Société soumise à la gestion et à la coordination de  
Polifin S.p.A.

[www.gewiss.com/fr/fr](http://www.gewiss.com/fr/fr)  
[gewiss-fr@gewiss.com](mailto:gewiss-fr@gewiss.com)  
Dernière mise à jour 13/07/2026

Les caractéristiques, dimensions, dessins et  
images sont communiqués à titre purement  
informatif et peuvent faire l'objet de modification  
sans aucun préavis