

# Fiche produit

## GW60135

Gamme IEC 309 BTS

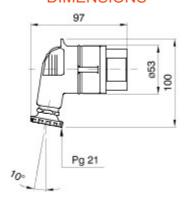


Gamme de fiches et prises mobiles et fixes de type amovible pour usage industriel, conforme aux normes dimensionnelles et de performance unifiées à l'échelle internationale (IEC 60309) assimilées aux normes européennes (EN 60309) et françaises (NF EN 60309). Les fiches et prises en courant nominal 63 et 125A sont équipées du contact pilote supplémentaire (CP) pour la mise en œuvre d'un verrouillage électrique. La gamme est complétée par des socles de prise en saillie à 90° et des socles de connecteurs 10° et 90°. Alvéoles et broches obtenues à partir d'une barre de laiton massif type Pt. CuZn40Pb2 (Cu 58%, Zn 40%, Pb 2%); bornes anti-desserrage avec vis imperdables, serre-câble intégré avec presse-étoupe anti abrasion.

| Coloris                         | Blanc  | Courant nominal (A)            | 16  |
|---------------------------------|--|--------------------------------|---|
| Indice de protection            | IP44   | Nombre de pôles                | 2P  |
| Résistance aux chocs            | IK08   | Référence h                    | 10  |
| Туре                            | Fiche mobile 90°                                     | Tension nominale               | 20-25V et 40-50 V                                   |
| Fréquence                       | C.C.   | Capacité de serrage des bornes | 1-2,5 mm² fils souples - 1,5-4 mm² fils rigides     |
| Capacité de serrage presse-étou | ipe 7.5-13.2 mm                                      | Température d'utilisation      | -25 +40 °C  |
| Type de câble                   | À vis  | Electrocod                     | 2230  |
| Test du fil incandescent        | 850 °C (parties actives) - 650 °C (parties passives) | Nombre total de manœuvres      | > 5000  |
| Surcharge admissible            | 22 A   | Pouvoir de coupure à 1,1 Un    | 20 A  |
| Résistance d'isolement          | > 10 MΩ  | Thermopression avec bille      | 125 °C (parties actives) - 80 °C (parties passives) |

| RÉACTION AUX AGENTS CHIMIQUES ET ATMOSPHÉRIQUES |                  |                                      |                                      |           |           |           |           |                  |           |                          |  |  |
|---|------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------------|-----------|--------------------------|--|--|
| Solution saline                                 | Acides           |                                      | Bases                                |           | Solvants  |           |           | Huile            | Rayones   |                          |  |  |
|   | Concentrés       | Dilués                               | Concentrés                           | Dilués    | Hexane    | Benzéne   | Acétone   | Alcool éthylique | minérale  | ŪV                       |  |  |
| Résistant                                       | Non<br>resistant | Ré <mark>sista</mark> nce<br>limitée | Ré <mark>sistan</mark> ce<br>limitée | Résistant | Résistant | Résistant | Résistant | Résistant        | Résistant | R <mark>ésista</mark> nt |  |  |

#### **DIMENSIONS**



### SYMBOLE TECHNIQUE

IP IP44 IK08

-25°C man



**GWT** 



850 °C (parties actives) - 650 °C (parties passives) 125 °C (parties actives) - 80 °C (parties passives)

## NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS S.A.S. 1, Rue du Rio Salado 91940 Les Ulis Cedex Tel : +33 1 64 86 80 80

www.gewiss.com www.gewiss@gewiss.fr Dernière mise à jour 21/02/2020 Les caractéristiques, dimensions, dessins et images sont communiqués à titre purement informatif et peuvent faire l'objet de modification sans aucun préavis