



Gamme de coffrets étanches en polyester renforcé de fibres de verre pour montage en saillie. En conformité avec les normes IEC 61439-1, IEC 61439-2, IEC 60670-1, IEC 60670-24 et IEC 62208. Disponibles en 7 tailles, à porte pleine ou à porte transparent, indice de protection IP66. Les accessoires Fast&Easy, entièrement en métal, permettent l'installation dans les coffrets série 46 de dispositifs modulaires et boîtier moulé jusqu'à 250A, avec une réduction du temps d'assemblage jusqu'à 40%. Particulièrement adapté pour les applications d'automatisation et de distribution en intérieur comme en extérieur.

### GENERAL INFORMATION

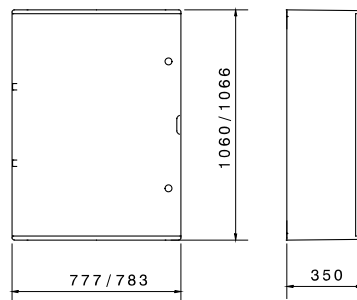
### CARACTERISTIQUES MÉCANIQUES

|                                   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|
| Norme                             | EN 61439-1, EN 61439-2, EN62208, EN 60670-1, IEC 60670-24 | Température d'utilisation                   | -25 +60 °C                                    |
| Famille                           | 46 QP   | Indice de protection                        | IP66  |
| Type de porte                     | Porte pleine  | Résistance aux chocs                        | IK10  |
| Dim. nominales LxHxP (mm)         | 800x1060x350  | Test du fil incandescent                    | 960 °C  |
| Dim. fonctionnelles LxHxP (mm)    | 783x1066x350  | Thermopression avec bille                   | 200 °C  |
| Matière                           | Polyester chargé de fibres de verre                       | Résistance aux UV                           | Yes, according to EN 62208                    |
| Caractéristique matière           | Sans halogène selon norme EN 60754-2                      | <b>ELECTRICAL CHARACTERISTICS</b>           |   |
| Couleur                           | Gris RAL 7035   | Classe isolement                            | II  |
| Nb mod. EN 50022                  | 180 (36x5)  | Tension nominale maximum d'utilisation (Ue) | 690 V   |
| Nb de serrure                     | 2   | Tension d'isolation                         | 1000 V AC - 1500 V DC (according to EN 62208) |
| <b>ACCESSORIES</b>                |   | Puissance dissipée A (W)                    | 324   |
| Supports pour fixation en saillie | GW46446-GW46451   | Puissance dissipée B (W)                    | 226   |
| kit pour double isolement         | GW46526   |   |   |

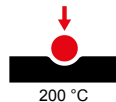
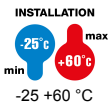
### RÉACTION AUX AGENTS CHIMIQUES ET ATMOSPHÉRIQUES

| Solution saline | Acides             |                    | Bases              |                    | Solvants           |                    |               |                    | Huile minérale | Rayones UV |
|-----------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------|--------------------|----------------|------------|
|                 | Concentrés         | Dilués             | Concentrés         | Dilués             | Hexane             | Benzène            | Acétone       | Alcool éthylique   |                |            |
| Résistant       | Résistance limitée | Résistance limitée | Résistance limitée | Résistance limitée | Résistance limitée | Résistance limitée | Non résistant | Résistance limitée | Résistant      | Résistant  |

### DIMENSIONS



### SYMBOLE TECHNIQUE



### NORMES ET HOMOLOGATIONS



GEWISS FRANCE SAS  
 ILIADE, 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  
 gewiss-fr@gewiss.com  
 Dernière mise à jour 10/06/2026

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