



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.

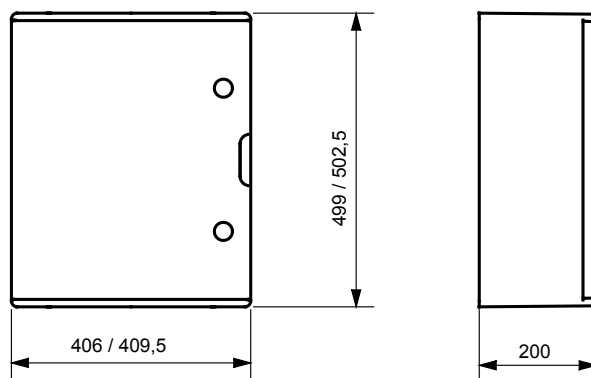
### INFORMATIONS GÉNÉRALES

|                                   |                                                           |                                             |                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 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)         | 405x500x200                                               | Test du fil incandescent                    | 960 °C                                        |
| Dim. fonctionnelles LxHxP (mm)    | 409,5x502,5x200                                           | 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                  | 54 (18x3)                                                 | 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)                    | 95                                            |
| Supports pour fixation en saillie | GW46446-GW46451                                           | Puissance dissipée B (W)                    | 53                                            |
| kit pour double isolement         | GW46526                                                   |                                             |                                               |

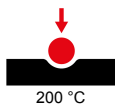
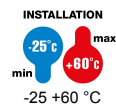
### RÉACTION AUX AGENTS CHIMIQUES ET ATMOSPHÉRIQUES

| 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



Sans halogène selon norme EN 60754-2



### NORMES ET HOMOLOGATIONS

