

# Fiche produit

## GW46206F

Série 46



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.

Test du fil incandescent	650 °C	Tension d'isolement (Ui)	1000 V
Norme	EN 61439-1, EN 61439-2, EN62208, EN 60670-1, IEC 60670-24	Supports pour fixation en saillie	GW46446-GW46451
kit pour double isolement	GW46526	Thermopression avec bille	200 °C
Dim. nominales LxHxP (mm)	585x800x300	Tension d'isolation	1000 V selon la norme EN 62208 aussi bien en courant alternatif (CA) qu'en courant continu (CC)
Famille	46 QP	Tension nominale maximum d'utilisation (Ue)	690 V
Nb de serrure	2	Puissance dissipée A (W)	205
Puissance dissipée B (W)	146	Classe isolement	II
Indice de protection	IP66	Résistance aux chocs	Fond IK10
Dim. fonctionnelles LxHxP (mm)	591x804x300	Température d'utilisation	-25 +60 °C
Caractéristique matière	Sans halogène selon norme EN 60754-2	Electrocod	0321
Type de porte	Porte transparente	Couleur	Gris RAL 7035
Caractéristiques	Résistance UV (EN 62208)	Matière	Polyester chargé de fibres de verre
Nb mod. EN 50022	140 (28x5)		

### 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	Non résistant	Résistance limitée	Résistant	Résistant					

### DIMENSIONS

### SYMBOLE TECHNIQUE

**GWT** 650 °C  
  
 200 °C  
  
**EN 62208**  
 1000 V selon la norme EN 62208 aussi bien en courant alternatif (CA) qu'en courant continu (CC)  
  
 II  
**IP** IP66  
**IK** Fond IK10  
**INSTALLATION**  
  
 -25 +60 °C  
**HF** HALOGEN FREE  
 Sans halogène selon norme EN 60754-2  
  
**EN 62208**  
 Résistance UV (EN 62208)

### NORMES ET HOMOLOGATIONS

