Ficha Técnica Producto

GW46003F

Serie 68 CO

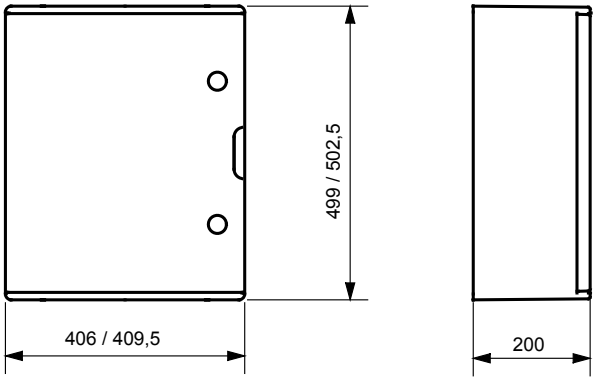
Gama de cuadros estancos de poliéster reforzado con fibra de vidrio. En conformidad con las normas IEC 61439-1, IEC 61439-2, IEC 60670-1, IEC 60670-24 e IEC 62208. Disponibles en 7 tamaños, en versiones con puerta ciega y trasparente, con grado de protección IP66. Compatibles con los accesorios Fast&Easy, totalmente metálicos, que permiten el montaje del cuadro y de protecciones modulares hasta 250A, con un ahorro de tiempo del 40%. Particularmente indicados para automatización y distribución en aplicaciones tanto de interior como de exterior.

DATOS MECÁNICOS	-	Norma	EN 61439-1, EN 61439-2, EN62208, EN 60670-1, IEC 60670-24
Temperatura de empleo	-25 +60 °C	Familia	46 QP
Grado de protección	IP66	Tipo de puerta	Puerta ciega
Resistencia a impactos	IK10	Diam. Nominal BxHxP (mm)	405x500x200
Prueba del hilo incandescente	960 °C	Dim. funcionales BxHxP (mm)	409,5x502,5x200
Termopresión con bola	200 °C	Material	Poliéster reforzado con fibra de vidrio
Resistencia a los rayos UV	Sì, secondo EN 62208	Tipo de material	Libre de halógenos según EN 60754-2
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	-	Color	Gris RAL 7035
Clase aislamiento	II	Nº mod. EN 50022	54 (18x3)
Tensión nominal máxima de empleo (Un)	690 V	N. cerraduras	2
Tensión de aislamiento	1000 V AC - 1500 V DC (secondo EN 62208)	**ACCESSORIES**	-
Potencia disipable A (W)	95	Soporte de fijación en pared	GW46446-GW46451
Potencia disipable B (W)	53	Kit para doble aislamiento	GW46526

RESISTENCIA A LOS AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

Solución salina	Ácidos		Bases		Disolventes				Aceite mineral	Rayos UV
	Concentrados	Diluidos	Concentrados	Diluidos	Hexano	Benceno	Acetona	Alcohol etílico		
Resistente	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada	Resistencia limitada	No resistente	Resistencia limitada	Resistente	Resistente

DIMENSIONAL



SIMBOLOGÍA TÉCNICA

-25 +60 °C

IP

IP66

IK

IK10

GWT

960 °C

200 °C

HF
HALOGEN FREE

Libre de halógenos según EN 60754-2

II

MARCAS/APROBACIONES

Reach Declaration

GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Última actualización 15/07/2025

Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados solamente a título informativo, siendo posible su modificación sin previo aviso