



Gamma di quadri stagni da parete realizzati in materiale poliestere rinforzato con fibra di vetro. Rispondenti alle norme internazionali IEC 61439-1 (CEI 17/113), IEC 61439-2 (CEI 17/114), IEC 60670-1 (CEI 23/48), IEC 60670-24 (CEI 23/49) e IEC 62208 (CEI 17-87). Disponibili in 7 grandezze, nelle versioni con porta cieca e trasparente, con grado di protezione IP66. Accessoriabili con complementi ed accessori della serie Fast&Easy totalmente in metallo che consentono il montaggio del quadro e l'aggancio di apparecchiature modulari e scatolati fino a 250A con una riduzione dei tempi del 40%. Particolarmente indicati per automazione e distribuzione in applicazioni per uso sia interno che esterno.

INFORMAZIONI GENERALI

Normativa	EN 61439-1, EN 61439-2, EN62208, EN 60670-1, IEC 60670-24	-	CARATTERISTICHE MECCANICHE E FUNZIONALI	-
Famiglia	46 QP	Grado di protezione	IP66	
Tipologia porta	Porta trasparente	Resistenza agli urti	Cassa IK10	
Dim. nominali BxHxP (mm)	405x650x200	Resistenza al filo incandescente	650 °C	
Dim. funzionali BxHxP (mm)	409,5x652,5x200	Termopressione con biglia	Cassa 200 °C - Oblo 70 °C	
Materiale	Poliestere rinforzato con fibra di vetro	Resistenza raggi UV	SI, secondo EN 62208	
Tipo Materiale	Halogen free secondo norma EN 60754-2	CARATTERISTICHE ELETTRICHE	-	
Colore	Grigio RAL 7035	Classe isolamento	II	
N. mod. EN 50022	72 (18x4)	Tensione nominale massima di impiego (Ue)	690 V	
N. serrature	2	Tensione di isolamento	1000 V AC - 1500 V DC (secondo EN 62208)	
ACCESSORI	-	Potenza dissipabile A (W)	118	
Staffe per fissaggio a parete	GW46446-GW46451	Potenza dissipabile B (W)	81	
Kit per ripristino doppio isolamento	GW46526			

COMPORTAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI

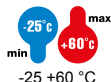
Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale	Raggi UV
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcool etilico		
Resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Non resistente	Resistenza limitata	Resistente	Resistente

DIMENSIONALE



SIMBOLOGIA TECNICA

INSTALLAZIONE



-25 +60 °C

IP

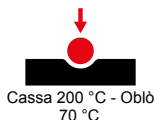
IP66

IK

Cassa IK10

GWT

650 °C



Cassa 200 °C - Oblo 70 °C

HF

Halogen free secondo norma EN 60754-2



II

MARCHI/APPROVAZIONI

