

EC410C10

SMOOTH SIDED BOX IP56 DIM. 460X380X120

Envoltorios > Montaje en pared > Cajas estancas > Serie 410 - paredes lisas > Caja estanca para montaje en pared > Ip56 - libre de halógenos



Technical Symbols/Marks/Approvals

IP56	IK08	GWT 650°	HF	CE	RoHS II	MADE IN ITALY
------	------	-------------	----	----	---------	---------------------

Estándares

EN 60670-1 EN 60670-22

Descripción

Caja de derivación con paredes lisas. Fabricada en tecnopolímero antichoque a base de ABS resistente a los rayos UV y libre de halógenos. Grado de resistencia al impacto IK08. Resistencia al calor anormal hasta 650°C (GWT). Fijación de la tapa con tornillos de poliamida. Par de apriete de los tornillos 3,0 Nm. Tapa abisagrada en el lado largo. Junta interna de goma blanda de alta adherencia. Posibilidad de doble aislamiento con tapones opcionales. Fijaciones internas para carriles DIN, regletas de conexiones o placa de fondo. Fabricada de conformidad con las normas EN 60670-1:2005 y EN 60670-22:2006. Temperaturas durante la instalación: mínima -5°C, máxima +60°C. Temperaturas de funcionamiento: mínima -25°C, máxima +70°C. Grado de protección IP56. Dimensiones: 460x380x120 mm

Etim

GROUP EG000048 - Connection material (electrotechnical)

CLASS EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling

Rated insulation voltage Ui	400 V	Mounting method	Wall-/ceiling mounting	Degree of protection (IP)	IP56
Material	Plastic	Halogen free	Sí	Surface protection	Untreated
Colour	Grey	Width	460 mm	Depth	120 mm
Model	Junction box	Length	380 mm	Diameter	0 mm
Working temperature	-25-70 °C	Explosion-tested version	No	For Ex-zone gas	None
For Ex-zone dust	None	Cover model	Blind cover	Circuit integrity	None
Equipped with	None	Shape	Rectangular	Number of inlets	0
Inlet from the rear	No	Transparent cover	No	Connectable	No
For tube diameter	Other	Mounting in the soil	No	Mounting under water	No
Type of housing feed-through	None	Cover attachment	Screwed	Castable	Sí
Casting compound included	No	Sealable	No	With screening	No
Weatherproof	Sí				

Documentation available for download



Dimensions and technical drawings



EC410C10_FONDO_2026.pdf

EC400C10_COPERCHIO_2026.pdf

Barcode



8032636769978

Unit

1 NR

2.5 [kg]



8057711599813

Cardboard

4 NR

0.605x0.405x0.55 [m]

10 [kg]