Ref: GN505025

Serie Argenta

Armarios en acero laminado IP66

Armario mural IP66 acero laminado 500x500x250. Puerta opaca con placa



Características principales

Aplicación:	Automatización y control
Apto para instalación en exterior:	No
Tipo de instalación:	Mural
Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):	500 x 500 x 250
Calidad del material:	Acero laminado en frío

Datos técnicos

Grado de protección:	IP66
Grado de protección NEMA:	1, 4, 12
Resistencia al impacto:	IK10
Rango de temperatura ambiente (ºC):	-25 / +60

Dimensiones

Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):	500 x 500 x 250
Dimensiones placa - AltoxAncho (mm):	470 x 450
Entrada de cables - AnchoxProfundo (mm):	125 x 385
Sujeción a pared - AltoxAncho (mm):	460 x 460
Espacio útil interior - AltoxAnchoxProf. (mm):	450 x 450 x 229

Ref: GN505025

Características complementarias

Tipo de puerta/ventana/tapa:	Opaca única
Puerta reversible:	Sí
Nº de puertas:	1
Tipo de cuerpo:	Compacto
Tipo de cierre:	Doble barra 5 mm
Placa:	Sí
Tipo de placa:	Lisa
Placa ajustable:	No
Placa perforada:	No
Nº de bisagras:	2
Nº de cierres:	2x1P
Cierre - Tipo llave:	Doble barra 5 mm Llave en poliamida incluida
Nº de perfiles en puerta:	2

Materiales

Material cierre:	Inserto, paletón y carcasa en poliamida gris RAL 7037
Material placa:	Acero galvanizado
Material junta:	Poliuretano
Color:	Gris RAL 7035
Acabado:	Imprimado y pintado poliéster gofrado
Espesor cuerpo (mm):	1,2
Espesor puerta (mm):	1,2
Espesor placa (mm):	2
Espesor tapa pasacables (mm):	2

Ref: GN505025

Cargas máximas

Carga máxima total (kg):	225
Carga máxima puerta (kg):	25
Carga máxima placa (kg):	200

Propiedades eléctricas

Tensión máxima de empleo (V): 1000 AC / 1500 DC

Disipación de potencia:

Disipación de potencia P(W) en función del incremento de temperatura ΔT (°C)				
20	25	30	35	40
82,5	103,1	123,7	144,4	165,0

Datos calculados conforme a la norma IEC TR 60890 mediante método de verificación del aumento de temperatura en conjuntos de aparatos de conexión y control de baja tensión.

Certificados y normativa

Directiva:	Directiva de baja tensión,Directiva RoHS
Reglamento:	Reglamento de seguridad sobre equipos electricos del Reino Unido
Normas:	EN 62208

Packaging

Suministro: Suministrados en embalaje individual que contiene armario, placa y bolsa de accesorios
Placa de montaje:
Para armarios ≤ 700 mm de altura y < 800 mm anchura se suministran sin montar en el interior del embalaje
Para armarios ≤ 700 mm de altura y ≥ 800 mm anchura se suministran montadas
Para armarios >700 mm de altura se suministran montadas
Bolsa de accesorios:
4 tapones de estanqueidad (por si no se utilizan los troqueles de fijación a pared)
Kit de tuercas y arandelas para la fijación del cable a tierra
Alzadores de placa, tuercas, arandelas y tapones de drenaje
Llave doble barra 5 mm
Tapa de entrada de cables y tornillos para su colocación

Tipo embalaje - Unitario:	Caja
U.M. Embalaje - Unitario:	Pieza
Cantidad mínima de venta:	1
Dimensiones embalaje unitario - Al.xAn.xPrf. (m):	0.52 x 0.515 x 0.27
Peso neto unitario (kg):	15,723

Ref: GN505025

Peso bruto unitario (kg):	17,296

Códigos

Código GTIN-13:	8431044490564
Código arancelario:	85381000
Código ETIM 9.0:	EC000261

Sostenibilidad

Fin de vida del producto:	No necesita operaciones de reciclaje específicas
Embalaje:	100% cartón reciclable

Descargas (links)

Plano producto STP (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/stp/GN505025.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/GN505025.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/GN505025.pdf
Plano producto EDZ (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/edz/IDE.GN505025.edz
Instrucciones montaje:	https://assemblysteps.org/qr/92890