**Ref: GNT503020**

# Serie Argenta

## Armarios en acero laminado IP66

Armario mural IP66 acero laminado 500x300x200. Puerta transparente con placa



## Características principales

| | |
|---|---|
| **Aplicación:** | Automatización y control |
| **Apto para instalación en exterior:** | No |
| **Tipo de instalación:** | Mural |
| **Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):** | 500 x 300 x 200 |
| **Calidad del material:** | Acero laminado en frío |

## Datos técnicos

| | |
|---|---|
| **Grado de protección:** | IP66 |
| **Grado de protección NEMA:** | 1, 4, 12 |
| **Resistencia al impacto:** | IK09 |
| **Rango de temperatura ambiente (ºC):** | -25 / +60 |

## Dimensiones

| | |
|---|---|
| **Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):** | 500 x 300 x 200 |
| **Dimensiones placa - AltoxAncho (mm):** | 470 x 250 |
| **Entrada de cables - AnchoxProfundo (mm):** | 125 x 215 |
| **Sujeción a pared - AltoxAncho (mm):** | 460 x 260 |
| **Espacio útil interior - AltoxAnchoxProf. (mm):** | 450 x 250 x 179 |
| **Puerta cristal hueco visto - AltoxAncho (mm):** | 396 x 148 |

## Ref: GNT503020

### Características complementarias

| | |
|---|---|
| **Tipo de puerta/ventana/tapa:** | Transparente 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 de puerta/tapa/ventana:** | Vidrio templado |
| **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):** | 4 |
| **Espesor placa (mm):** | 2 |
| **Espesor tapa pasacables (mm):** | 2 |

## Ref: GNT503020

### 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 |
| 52,1 | 65,2 | 78,2 | 91,2 | 104,3 |

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 0.315 x 0.22 |
| **Peso neto unitario (kg):** | 9,864 |

## Ref: GNT503020

| | |
|---|---|
| **Peso bruto unitario (kg):** | 10,85 |

## Códigos

| | |
|---|---|
| **Código GTIN-13:** | 8431044455099 |
| **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/GNT503020.stp |
| **Plano producto DXF (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/GNT503020.dxf |
| **Plano producto PDF (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/GNT503020.pdf |
| **Plano producto EDZ (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/edz/IDE.GNT503020.edz |
| **Instrucciones montaje:** | https://assemblysteps.org/qr/92890 |