

## Serie Tecno

Cajas de bornas en acero laminado IP66

**Referencia : ELA151590**

Caja bornas IP66 Acero laminado 150x150x90 laterales lisos  
tapa atornillada



### Características principales

|                                              |                          |
|----------------------------------------------|--------------------------|
| Aplicación:                                  | Automatización y control |
| Apto para instalación en exterior:           | No                       |
| Tipo de instalación:                         | Superficie               |
| Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (mm): | 150 x 150 x 90           |
| 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 (°C): | -25 / +60 |

### Dimensiones

|                                              |                |
|----------------------------------------------|----------------|
| Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (mm): | 150 x 150 x 90 |
| espacio_apertura_boca_cuerpo_alto_ancho_mm:  | 125 x 125      |

## Características complementarias

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Tipo de puerta/ventana/tapa:     | Opaca atornillada |
| Sujeción de puerta/tapa/ventana: | Atornillado       |
| Puerta reversible:               | No                |
| Tipo de cuerpo:                  | Compacto          |
| Tipo de cierre:                  | Con tornillos     |
| Placa:                           | No                |
| Placa ajustable:                 | No                |
| Placa perforada:                 | No                |
| Nº Soportes de placa (Lateral):  | 2                 |
| Modelo mural apoyado:            | No                |
| Módulo en esquina:               | No                |
| Montaje intermedio:              | No                |
| Tejadillo inclinado:             | No                |

## Materiales

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Material cierre:                      | Acero cincado                        |
| Material junta:                       | Poliuretano                          |
| Color:                                | Gris RAL 7035                        |
| Acabado:                              | Pintura poliéster endurecida gofrada |
| Espesor cuerpo (mm):                  | 1.2                                  |
| Espesor panel superior/inferior (mm): | 1.2                                  |

## Cargas máximas

## 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 ?T (°C) |      |      |      |      |
|------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|
| 20                                                                           | 25   | 30   | 35   | 40   |
| 8,5                                                                          | 10,6 | 12,7 | 14,8 | 17,0 |

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: 2014/35/EU

Normas: UNE-EN 62208

## Packaging

Tipo embalaje - Unitario: BX

U.M. Embalaje - Unitario: C62

Cantidad mínima de venta: 1

dimensiones\_embalaje\_unitario\_alto\_ancho\_prof\_m: 0.17 x 0.165 x 0.11

Peso neto unitario (kg): 1.344

Peso bruto unitario (kg): 1.478

## Códigos

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Código GTIN-13:     | 8431044016627 |
| Código arancelario: | 85381000      |
| Código ETIM 8.0:    | EC002713      |
| Código ETIM 9.0:    | EC002713      |

## Sostenibilidad

|                                             |                        |
|---------------------------------------------|------------------------|
| Fecha verificación sustancias SVHC (reach): | 0000-00-00 00:00:00    |
| Embalaje:                                   | 100% cartón reciclable |

## Descargas (links)

|                           |                                                                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plano producto STP (URL): | <a href="https://ide.es/docs/planos/stp/ELA151590.stp">https://ide.es/docs/planos/stp/ELA151590.stp</a> |
| Plano producto DXF (URL): | <a href="https://ide.es/docs/planos/dxf/ELA151590.dxf">https://ide.es/docs/planos/dxf/ELA151590.dxf</a> |
| Plano producto PDF (URL): | <a href="https://ide.es/docs/planos/pdf/ELA151590.pdf">https://ide.es/docs/planos/pdf/ELA151590.pdf</a> |
| Instrucciones de montaje: | 92894                                                                                                   |