

# OCS HP 181610 TRANS - Caja para exteriores



1557797

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1557797>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Caja para exteriores, color: gris claro, dimensiones: 482 x 463 x 286 mm (18" x 16" x 10"), incluidas inserciones angulares, tapones de tapa, tornillos, tapa: transparente, cierre a presión de plástico, material: PC resistente a los rayos UV

La fotografía del producto muestra una caja para exteriores abierta

## Sus ventajas

- Sistema de carcasa con certificación internacional
- El plástico especial posibilita un funcionamiento continuo seguro.
- Ofrece protección frente a la penetración de chorros de agua
- Resiste también una fuerte tensión mecánica

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1557797       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | ACFDBA        |
| Clave de producto                         | ACFDBA        |
| GTIN                                      | 4067923063563 |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 4,86 kg       |
| Número de tarifa arancelaria              | 84879090      |
| País de origen                            | EE            |

# OCS HP 181610 TRANS - Caja para exteriores



1557797

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1557797>

## Datos técnicos

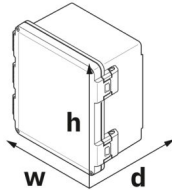
### Notas

|                         |                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicaciones de montaje | Para atornillar los componentes en las inserciones de esquinas, las cúpulas de montaje y la caja, utilice exclusivamente los tornillos suministrados.                                          |
| Recomendación:          | Para mantener el índice de protección, se debe instalar en todos los aberturas los componentes adecuados con al menos el mismo índice de protección IP.                                        |
| Recomendación:          | En el área de descargas se ofrece información adicional, así como las dimensiones detalladas.                                                                                                  |
| Indicación de pedido:   | Los pies de fijación, las placas de fijación, las placas de montaje y la fijación para el montaje en poste están disponibles como accesorios, pero no se incluyen en el volumen de suministro. |

### Propiedades del artículo

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Tipo de producto                   | Carcasa completa     |
| Tipo de carcasa                    | Cajas de campo       |
| Tipo de carcasa                    | Caja para exteriores |
| Serie de carcasas                  | OCS                  |
| Familia de productos               | OCS..1816..          |
| Orificio de ventilación disponible | no                   |
| Compartimento de baterías          | no                   |

### Dimensiones

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones |  |
| Anchura                | 463 mm                                                                               |
| Altura                 | 482 mm                                                                               |
| Profundidad            | 286 mm                                                                               |
| Diámetro de taladro    | 10 mm (Posibilidad de bloqueo mecánico en el cierre a presión)                       |

### Datos del material

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Color (Carcasa)                     | gris claro (RAL 7035)        |
| Color (Tapa de carcasa)             | transparente                 |
| Material Carcasa                    | PC resistente a los rayos UV |
| Material Junta                      | PUR                          |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V2                           |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

# OCS HP 181610 TRANS - Caja para exteriores



1557797

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1557797>

## Ensayo filam. incandescente

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11 |
| Temperatura               | 850 °C                                    |
| Tiempo de actuación       | 30 s                                      |

## Índice de protección (código IP)

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2000-09 |
|---------------------------|-----------------------------------|

## Condiciones ambientales

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Código IP máximo alcanzable     | IP69                       |
| Código NEMA máximo alcanzable   | 6P                         |
| Resistencia a los golpes        | IK10 (a -35 °C ... +40 °C) |
| Temperatura ambiente (servicio) | -40 °C ... 80 °C           |

## Datos de la placa de circuito impreso

|                                                |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Tipo de fijación de placas de circuito impreso | Conexión por tornillo |
|------------------------------------------------|-----------------------|

## Montaje

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Tipo de montaje     | Montaje en poste o en pared |
| Posición de montaje | discrecional                |

## Información sobre el embalaje

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Tipo de embalaje | Embalaje en caja de cartón |
|------------------|----------------------------|

## Dibujos

Esquema de dimensiones



Figura esquemática: para más información vea el dibujo de la línea de productos en el Centro de descargas

Diagrama

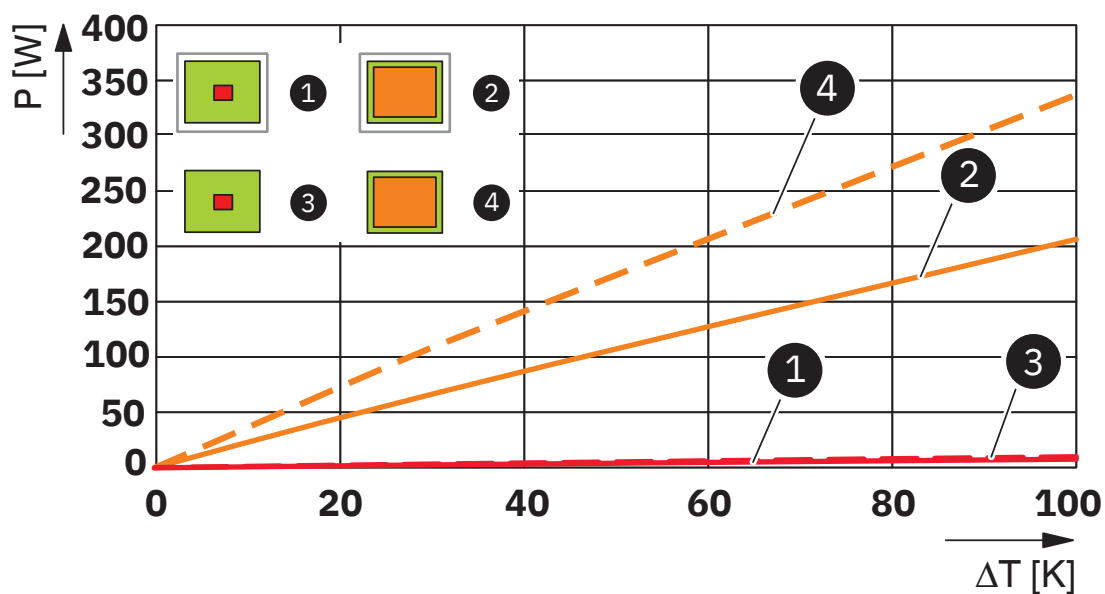


Diagrama de disipación de energía 0 K ... 100 K

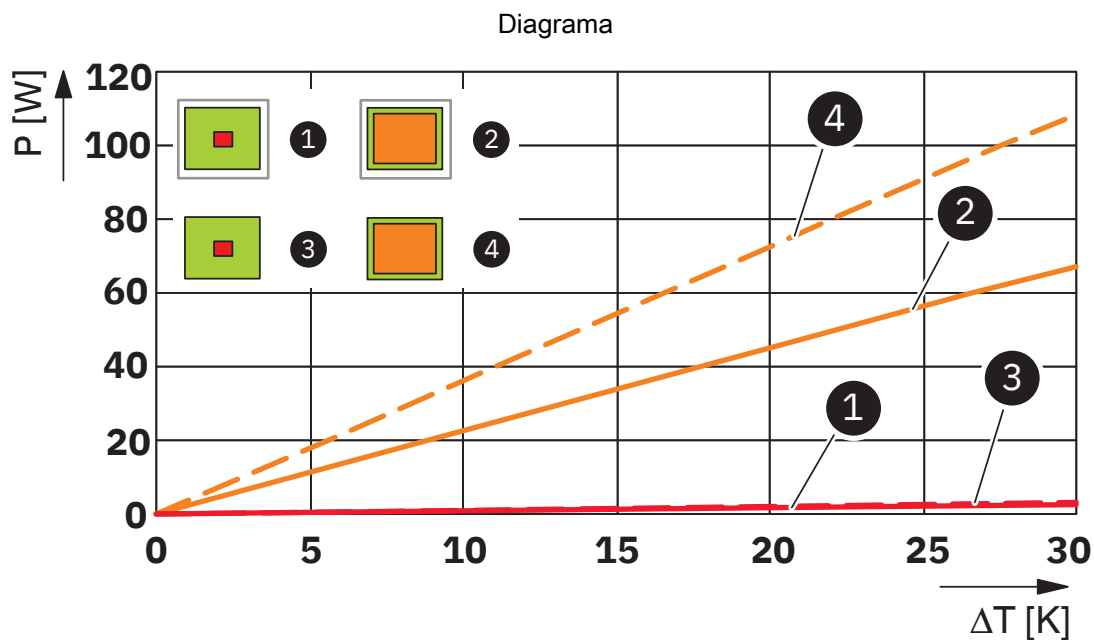


Diagrama de disipación de energía 0 K ... 30 K

# OCS HP 181610 TRANS - Caja para exteriores



1557797

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1557797>

## Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1557797>



**cULus Listed**

ID de homologación: E255026-20221017

**FI Cert**

ID de homologación: FI/42054

# OCS HP 181610 TRANS - Caja para exteriores



1557797

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1557797>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27190103 |
| ECLASS-15.0 | 27190103 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001031 |
|-----------|----------|

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí   |
| excepciones, si fueran conocida            | 6(c) |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E. |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                          |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Lead(n.º CAS: 7439-92-1) |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|