

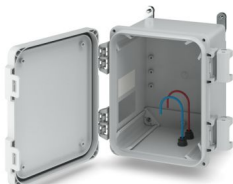
POS HP 100806 GY7035 - Caja para exteriores



1586885

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1586885>

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: 292 x 257 x 185 mm, con pasamuros de conectores fotovoltaicos y soporte premontado, incluidas inserciones angulares, tapones de tapa, tornillos, tapa: gris claro, cierre a presión de plástico, material: PC resistente a los rayos UV

La fotografía del producto muestra una caja para exteriores abierta

Sus ventajas

- Resistencia a la corrosión
- Se pueden combinar diferentes tamaños de la caja con un soporte
- Montaje sencillo de todo el sistema por una sola persona
- Sistema completo, excepto la electrónica propia
- Cadena de suministro sencilla

Datos comerciales

Código de artículo	1586885
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ACFDCA
Clave de producto	ACFDCA
GTIN	4067923143036
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	2,39 kg
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	DE

POS HP 100806 GY7035 - Caja para exteriores



1586885

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1586885>

El set consta de

PV-FT-C4F-C-4-300-BU-64 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.

1158452

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1158452>



Conect. enchuf. para apar. pared delant., Familia de artículos: SUNCLIX, color: negro, número de polos: 1, tensión nominal: 1500 V DC, corriente asignada: 32 A, Tipo de conexión: Engaste, longitud de cable: 300

PV-FT-C4M-C-4-300-RD-64 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.

1158453

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1158453>



Conect. enchuf. para apar. pared delant., Familia de artículos: SUNCLIX, color: negro, número de polos: 1, tensión nominal: 1500 V DC, corriente asignada: 32 A, Tipo de conexión: Engaste, longitud de cable: 300

Datos técnicos

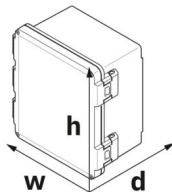
Notas

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.

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Carcasa completa
Tipo de carcasa	Cajas de campo
Tipo de carcasa	Caja para exteriores
Serie de carcasas	POS
Familia de productos	POS..1008..
Orificio de ventilación disponible	no
Compartimento de baterías	no

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	257 mm
Altura	292 mm
Profundidad	185 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)	gris claro (RAL 7035)
Material Carcasa	PC (Resistente a los rayos UV)
Material Junta	PUR
Material Mount	Acero inoxidable
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2

Condiciones medioambientales y de vida útil

Ensayo filam. incandescente

Especificación del ensayo	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
---------------------------	---

POS HP 100806 GY7035 - Caja para exteriores



1586885

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1586885>

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

Índice de protección	IP66/IP68 (2 m / 24 h)
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 (con POS POLEFIX..)
-----------------	--------------------------------------

Información sobre el embalaje

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

Dibujos

Esquema de dimensiones

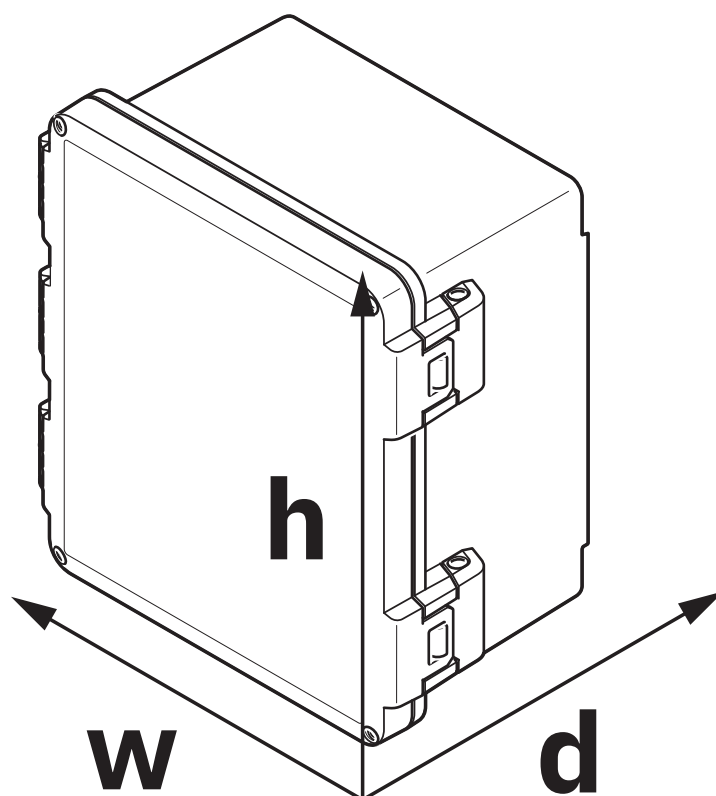


Figura esquemática: para más información vea el dibujo de la línea de productos en el Centro de descargas

Diagrama

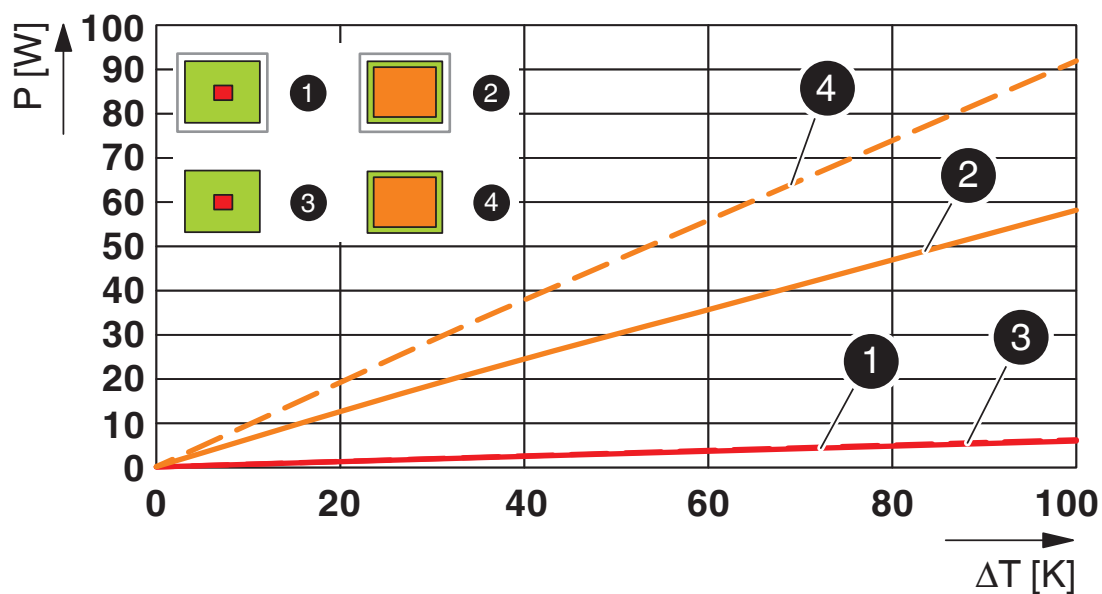


Diagrama de disipación de energía 0 K ... 100 K

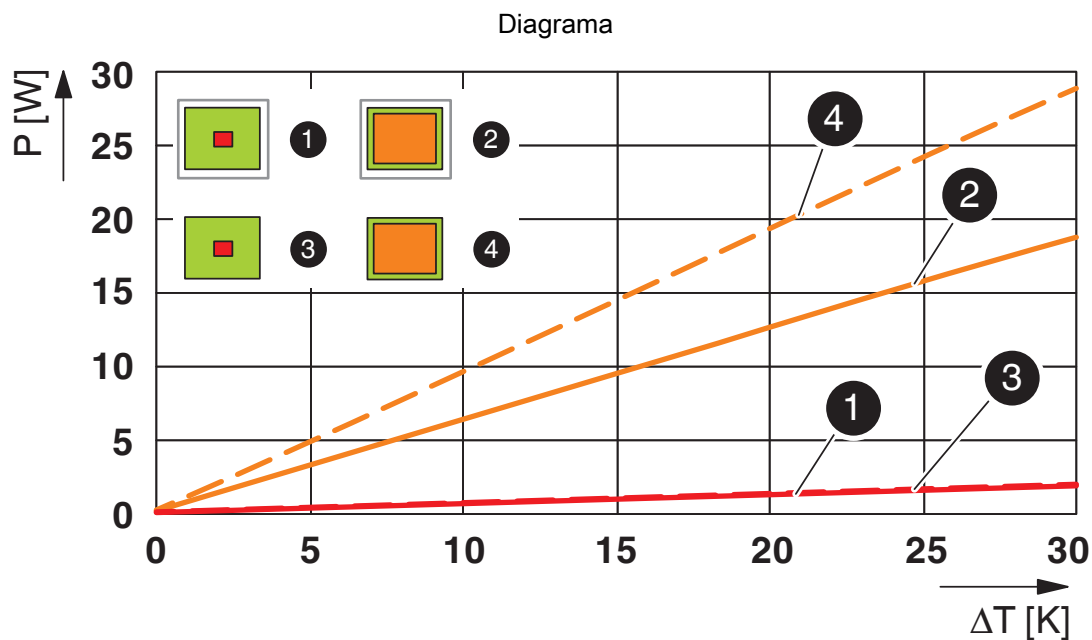


Diagrama de disipación de energía 0 K ... 30 K

POS HP 100806 GY7035 - Caja para exteriores



1586885

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1586885>

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)
	Triphenyl phosphate(n.º CAS: 115-86-6)
SCIP	d08b1811-0a84-42fd-aeb2-0fc6088fed32