

Carcasas universales - UCS 145-125-F-GD-RPI4B 9005 - 1139242

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.
(<http://phoenixcontact.es/download>)



Carcasa completa para placas de circuito impreso Raspberry Pi. Incluye las mitades de la carcasa, paredes laterales con orificios para todas las conexiones relevantes, soportes adhesivos para la fijación del ordenador Raspberry Pi modelo B4, tornillos para la carcasa y fijación de la placa de circuito impreso; color de la carcasa negro con inserciones angulares de color azul turquesa

Sus ventajas

- ✓ Elevada flexibilidad en la aplicación gracias al diseño modular de la carcasa
- ✓ La fijación de la placa de circuito impreso flexible se adapta prácticamente a cualquier factor de forma
- ✓ Posibilidades de individualización adecuadas a la práctica
- ✓ Menos gastos de logística gracias a los componentes compatibles entre sí
- ✓ Se suministra como caja completa con las paredes laterales ya tratadas



Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1
EAN	 4 063151 081386
EAN	4063151081386
Número de tarifa arancelaria	85389099

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo	UCS 145-125-F-GD-RPI4B 9005
Código	1139242
Tipo de carcasa	Carcasas universales
Ejecución	Diseño plano

Dimensiones

Pie de figura	Figura esquemática: para más información vea el dibujo de la línea de productos en el Centro de descargas
Anchura [w]	145 mm
Altura [h]	125 mm
Profundidad [d]	47 mm

Carcasas universales - UCS 145-125-F-GD-RPI4B 9005 - 1139242

Datos técnicos

Datos del material

Color (RAL)	negro (9005)
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Material carcasa	PC

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 100 °C
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 100 °C (En función de la disipación)
Humedad relativa del aire (almacenamiento / transporte)	80 %

Datos de la placa de circuito impreso

Número de alojamientos de placa de circuito impreso	1
Nota sobre los alojamientos de placa de circuito impreso	Este artículo se ha preparado para una placa de circuito impreso. Se pueden fijar otras placas de circuito impreso con ayuda de soportes adhesivos (accesorio).
Espesor de placa de circuito impreso	0,8 mm ... 3 mm
Tipo de fijación de placas de circuito impreso	Conexión por tornillo
Factores de forma compatibles	Raspberry Pi

Indicaciones generales

Observación	Puede abrir la carcasa como máximo 10 veces.
	Fijación de los soportes adhesivos: asegúrese de que la superficie de la carcasa está limpia, seca y libre de grasa. Rango de temperatura +18 °C ... +30 °C/fuerza de presión 60 N/duración de presión 3 s

Indicación sobre el montaje

Forma del accionamiento cabeza de tornillo	Conexión por tornillo de las mitades de la carcasa: Torx® con ranura longitudinal(T10)
	Fijación de la placa de circuito impreso: Torx® con ranura longitudinal(T7)

Indicaciones de embalaje

Tipo de embalaje	Embalaje en caja de cartón
Unidad de embalaje	1
Denominación Unidades de embalaje	Unidades

Normas y especificaciones

Clase de combustibilidad según UL 94	V0
--------------------------------------	----

Dibujos

Carcasas universales - UCS 145-125-F-GD-RPI4B 9005 - 1139242

Esquema de dimensiones

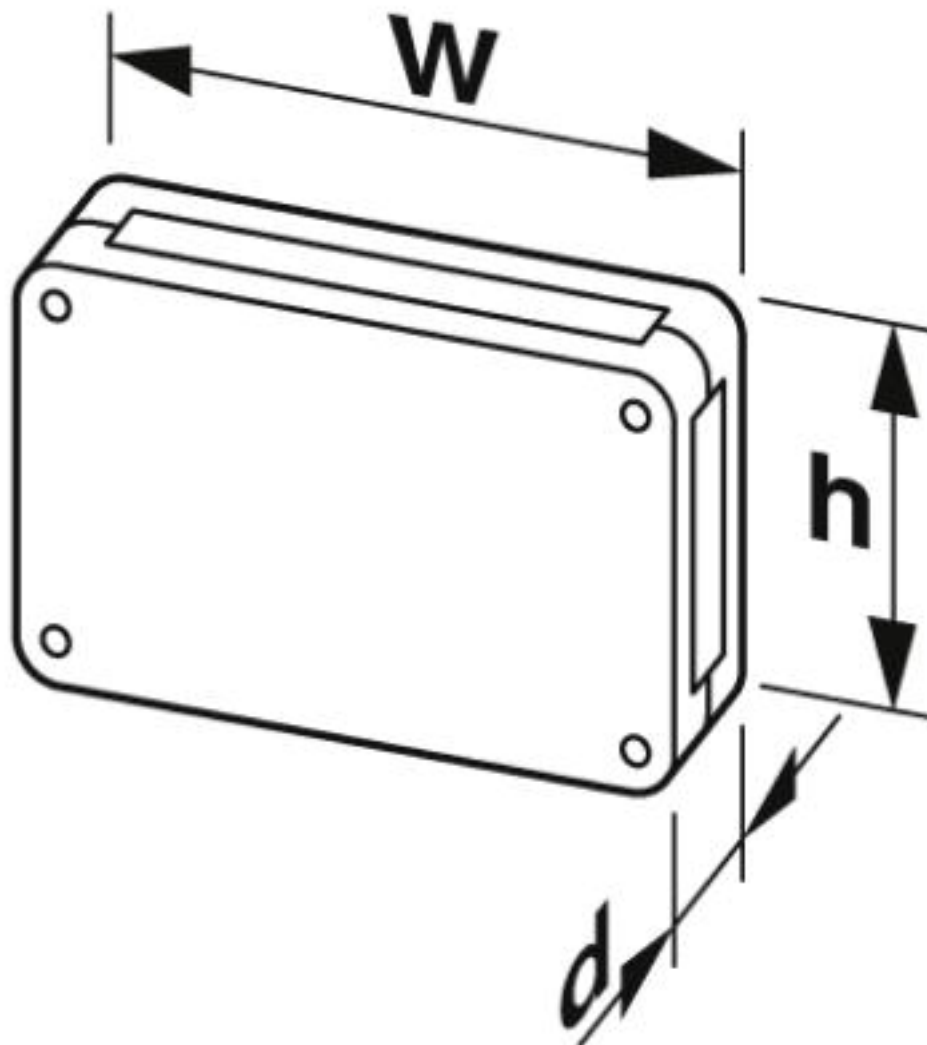


Figura esquemática: para más información vea el dibujo de la línea de productos en el Centro de descargas

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27182702
eCl@ss 9.0	27182702

ETIM

ETIM 5.0	EC001031
----------	----------

Accesorios

Accesorios

Herramienta dinamométrica

Carcasas universales - UCS 145-125-F-GD-RPI4B 9005 - 1139242

Accesorios

Pie - UCS PED 7035 - 2203392



Pie para colocar las carcasas UCS, altura: 47 mm, material: poliamida, color: gris claro, similar a RAL 7035, opción de fijación mural integrada, se encaja en los orificios roscados de la carcasa

Pie - UCS PED 5018 - 2203394



Pie para colocar las carcasas UCS, altura: 47 mm, material: poliamida, color: turquesa, similar a RAL 5018, opción de fijación mural integrada, se encaja en los orificios roscados de la carcasa

Soporte de pared - UCS WM-B 7035 - 2203718



El adaptador para fijar la caja UCS a la pared con material de poliamida y color gris claro, similar a RAL 7035, se emplea en lugar de la inserción angular UCS CC, solo en combinación con el soporte adhesivo UCS GD 9005

Soporte de pared - UCS WM-B 9005 - 2203719



El adaptador para fijar la caja UCS a la pared con material de poliamida y color negro, similar a RAL 9005, se emplea en lugar de la inserción angular UCS CC, solo en combinación con el soporte adhesivo UCS GD 9005

Soporte de pared - UCS WM-B 5018 - 2203391



El adaptador para fijar la caja UCS a la pared con material de poliamida y color azul turquesa, similar a RAL 5018, se emplea en lugar de la inserción angular UCS CC. Empleo solo en combinación con el soporte adhesivo UCS GD 9005

Carcasas universales - UCS 145-125-F-GD-RPI4B 9005 - 1139242

Accesorios

Pie - UCS PED 7035 - 2203392



Pie para colocar las carcadas UCS, altura: 47 mm, material: poliamida, color: gris claro, similar a RAL 7035, opción de fijación mural integrada, se encaja en los orificios roscados de la carcasa

Pie - UCS PED 9005 - 2203393



Pie para colocar las carcadas UCS, altura: 47 mm, material: poliamida, color: negro, similar a RAL 9005, opción de fijación mural integrada, se encaja en los orificios roscados de la carcasa

Pie - UCS PED 5018 - 2203394



Pie para colocar las carcadas UCS, altura: 47 mm, material: poliamida, color: turquesa, similar a RAL 5018, opción de fijación mural integrada, se encaja en los orificios roscados de la carcasa

Esquinas para la protección contra impactos - UCS CP 7035 - 2203346



Adaptador para proteger las esquinas de las carcadas UCS; material: TPE-U, color: gris claro, similar a RAL 7035, se mantiene en los orificios roscados de la carcasa

Esquinas para la protección contra impactos - UCS CP 9005 - 2203347



Adaptador para proteger las esquinas de las carcadas UCS; material: TPE-U, color: negro, similar a RAL 9005, se mantiene en los orificios roscados de la carcasa

Carcasas universales - UCS 145-125-F-GD-RPI4B 9005 - 1139242

Accesorios

Esquinas para la protección contra impactos - UCS CP 5018 - 2203348



Adaptador para proteger las esquinas de las carcasas UCS; material: TPE-U, color: turquesa, similar a RAL 5018, se mantiene en los orificios roscados de la carcasa

Adaptador para apilado - UCS CS 7035 - 2203720



Adaptador para apilar varias carcasas UCS del mismo tamaño; material: TPE-U, color: gris claro, similar a RAL 7035, se mantiene en los orificios roscados de la carcasa

Adaptador para apilado - UCS CS 9005 - 2203721



Adaptador para apilar varias carcasas UCS del mismo tamaño; material: TPE-U, color: negro, similar a RAL 9005, se mantiene en los orificios roscados de la carcasa

Adaptador para apilado - UCS CS 5018 - 1029039



Adaptador para apilar varias carcasas UCS del mismo tamaño; material: TPE-U, color: turquesa, similar a RAL 5018, se mantiene en los orificios roscados de la carcasa

Fibra óptica - HS LC-H-D2/ R2XC1-2,54 - 2202316



Conductores de luz, pasivo, rígido, puede utilizarse para las líneas de dispositivos ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC y EH (es necesario un procesamiento de la caja)

Carcasas universales - UCS 145-125-F-GD-RPI4B 9005 - 1139242

Accesorios

Fibra óptica - HS LC-H-D2/ R2XC2-2,54 - 2202317



Conductores de luz, pasivo, rígido, puede utilizarse para las líneas de dispositivos ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC y EH (es necesario un procesamiento de la caja)

Fibra óptica - HS LC-H-D2/ R2XC5-2,54 - 2202318



Conductores de luz, pasivo, rígido, puede utilizarse para las líneas de dispositivos ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC y EH (es necesario un procesamiento de la caja)

Fibra óptica - HS LC-H-D2/ R2XC10-2,54 - 2202319



Conductores de luz, pasivo, rígido, puede utilizarse para las líneas de dispositivos ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC y EH (es necesario un procesamiento de la caja)

Adaptador para carril - UCS DIN 125-F 7035 - 2203838



Adaptador para carril para el montaje de una carcasa UCS 125-87-F (lado largo) o UCS 145-125-F (lado corto) sobre un carril DIN NS 35, se coloca en la carcasa en lugar de una pared lateral UCS SW 125, material: policarbonato, color: gris claro similar a RAL 7035

Adaptador para carril - UCS DIN 145-F 7035 - 2203839



Adaptador para carril para el montaje de una carcasa UCS 145-125-F (lado largo) o UCS 195-145-F (lado corto) sobre un carril DIN NS 35, se coloca en la carcasa en lugar de una pared lateral UCS SW 145, material: policarbonato, color: gris claro similar a RAL 7035
