

CBC-PRC 3-FT25-MS6 400V - Pasamuros



1437018

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1437018>

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.



Pasamuros, Familia de artículos: ArcZero, color: negro, número de polos: 3, sección mín. de conductor: 1,5 mm², sección máx. de conductor: 6 mm², tensión nominal: 400 VDC, corriente asignada: 20 A, Tipo de conexión: Conexión por tornillo, Carga máxima al desenchufar: 8 kW, campo de aplicación: Red DC

Sus ventajas

- Conexión y desconexión seguras bajo carga
- Separación rápida de las conexiones aéreas
- Ahorro de tiempo en el mantenimiento o la sustitución de los equipos conectados
- Diseño robusto para exteriores también en condiciones extremas
- Especialmente duradero y rentable

Datos comerciales

Código de artículo	1437018
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABLFAA
Clave de producto	ABLFAA
GTIN	4063151814427
Peso por unidad (incluido el embalaje)	54,5 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	40,617 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

CBC-PRC 3-FT25-MS6 400V - Pasamuros



1437018

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1437018>

Datos técnicos

Notas

Nota sobre la aplicación	Carga máxima al desenchufar: 8 kW (6,7 µF/5 mH)
Nota sobre la aplicación	Carga máxima al enchufar: 2 kW (6,7 µF/5 mH)
Nota sobre la aplicación	Siga las instrucciones de la hoja informativa.
Nota sobre seguridad	El capuchón se ha de colocar en estado desenchufado.

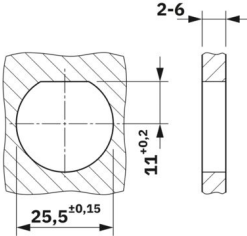
Propiedades del artículo

Tipo de producto	Pasamuros
Familia de productos	ArcZero
Campo de empleo	Red DC
Número de polos	3

Propiedades de aislamiento

Clase de protección	II (carcasa de plástico)
---------------------	--------------------------

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	35 mm
Altura	35 mm
Longitud	54,7 mm

Propiedades eléctricas

Tensión nominal	400 VDC (III/2,00) según IEC 61984
	250 VDC tensión mínima del sistema
	400 VDC (III/2,00) según IEC 61535
	400 VDC (III/2,00) según UL 2238/UL 2237
Corriente asignada	20 A (con sección de cable de 2,5 mm² según IEC 61984)

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	500 (under rated load)
-------------------	------------------------

Datos del material

Color (Carcasa)	negro (RAL 9005)
-----------------	------------------

CBC-PRC 3-FT25-MS6 400V - Pasamuros



1437018

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1437018>

Cable/línea

Conductor individual, sección	1,5 mm ² 6 mm ²
Longitud pelado de conductores individuales	13 mm (conductor PE de 10 mm dispuesto en avance)
Ausencia de halógenos	sí

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

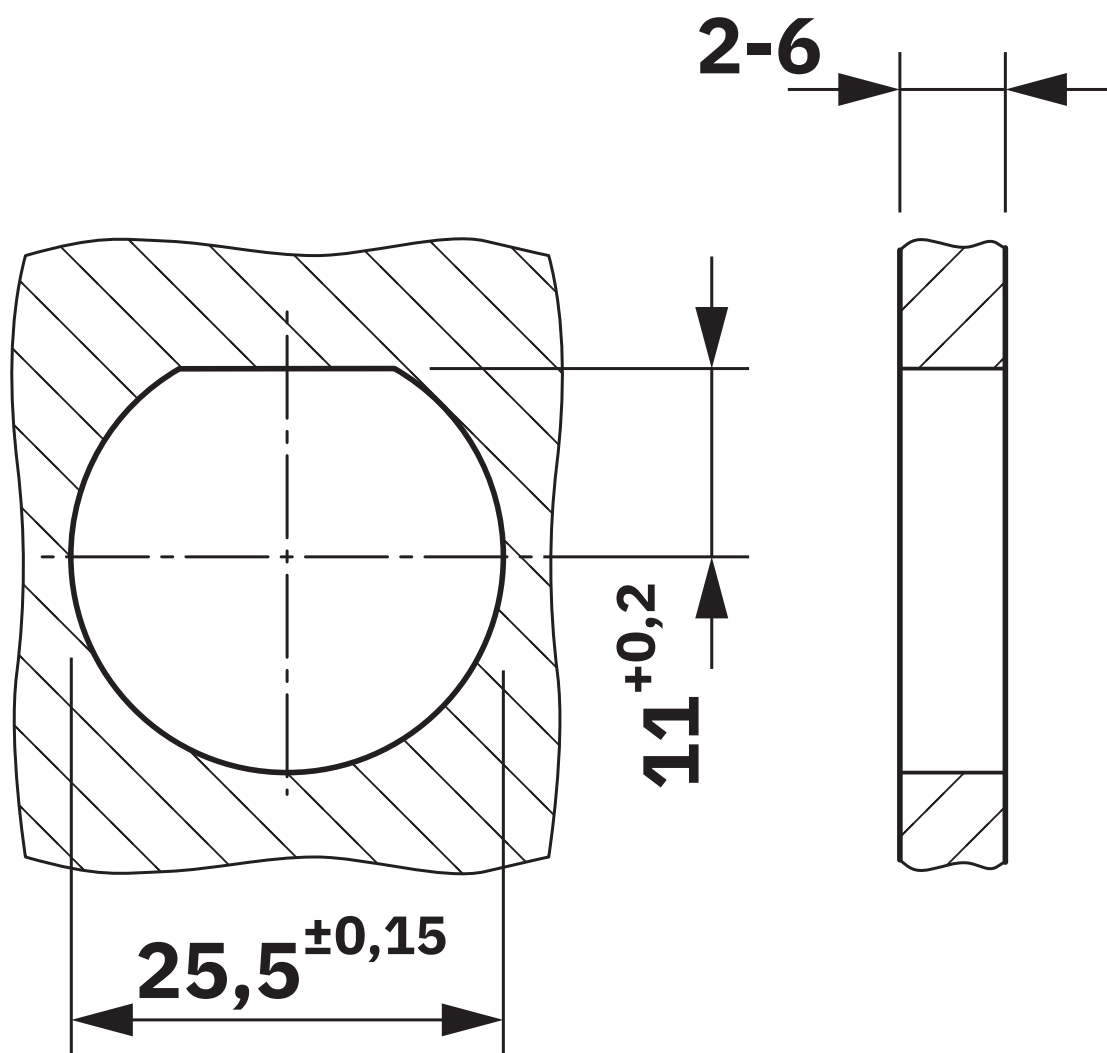
Índice de protección	IP66
	IP68 (2 m / 2 h)
	IP69
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 105 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 105 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-20 °C ... 60 °C

Normas y especificaciones

Normas/disposiciones	IEC 61984
	IEC TS 62735-1

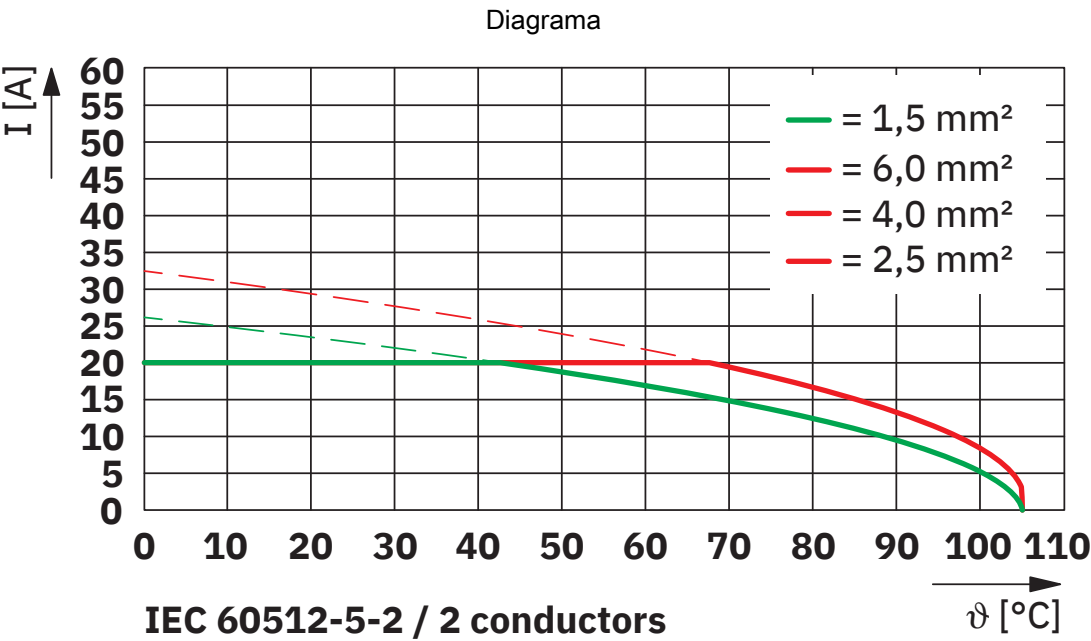
Dibujos

Esquema de dimensiones



1437018

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1437018>



Derating

CBC-PRC 3-FT25-MS6 400V - Pasamuros



1437018

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1437018>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440602
ECLASS-15.0	27440602

ETIM

ETIM 10.0	EC002566
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Triphenyl phosphate(n.º CAS: 115-86-6)
SCIP	48cdf12d-6d85-497b-bec5-505dfe7fb3d3