

PRC FT25-0-HSG - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1065795

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1065795>

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.



Conect. enchuf. para apar. pared delant., Familia de artículos: PRC 35, color: negro, tensión nominal: 690 V AC, Carcasa para conector sin inserto de contactos. Solicite los insertos de contactos adecuados conforme a la lista de accesorios

Sus ventajas

- Interfaces versátiles gracias a las carcasas para conectores rectas y acodadas
- Alojamiento universal de las cabezas de conectores existentes con tecnología de conexión por tornillo
- Sistema modular para un almacenamiento óptimo
- Mecanismo de enclavamiento que se puede desbloquear con herramienta o de forma manual
- Óptimos para el uso en interiores y exteriores gracias a los materiales resistentes a la intemperie

Datos comerciales

Código de artículo	1065795
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABL CAD
Clave de producto	ABL CAD
GTIN	4055626728384
Peso por unidad (incluido el embalaje)	30,2 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	16,126 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	PL

PRC FT25-0-HSG - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1065795

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1065795>

Datos técnicos

Notas

Indicación de pedido:	Carcasa para conector sin inserto de contactos. Solicite los insertos de contactos adecuados conforme a la lista de accesorios
-----------------------	--

Indicación de seguridad

Indicaciones de seguridad	• ADVERTENCIA: ponga en servicio solo productos en perfecto estado. Se debe comprobar periódicamente la presencia de daños en los productos. Retire inmediatamente los productos defectuosos. Sustituya los productos dañados. No es posible repararlos. • ADVERTENCIA: solo el personal cualificado especializado en electrotecnia puede instalar y utilizar el producto, siempre teniendo en cuenta las siguientes indicaciones de seguridad. El personal especializado debe estar familiarizado con los fundamentos de la electrotecnia. Debe ser capaz de identificar y evitar peligros. El símbolo correspondiente del embalaje indica que para la instalación y el funcionamiento se precisa personal especializado en electrotecnia. • ADVERTENCIA: los conectores no se deben enchufar ni desenchufar bajo carga. La inobservancia y el empleo inadecuado pueden provocar daños materiales y lesiones personales. • Los productos confeccionados no se pueden manipular ni abrir de forma no autorizada. • Emplee solo conectores de acoplamiento que cumplan los datos técnicos de las normas indicadas (p. ej. las indicadas en los accesorios del producto de la página web en phoenixcontact.com/products). • El usuario será responsable del empleo del producto directamente junto con productos de otros fabricantes. • Con tensiones de servicio > 50 V AC, las carcasas de conectores conductoras eléctricamente deben conectarse a tierra • Compruebe que la tierra funcional o de protección esté correctamente conectada. • Al agrupar varios circuitos eléctricos en un cable y/o en un conector se aplican las normas VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 y DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Tenga en cuenta los datos técnicos correspondientes. Encontrará los datos: - o en el producto - o en la etiqueta del embalaje - o en la documentación suministrada - o en la página web phoenixcontact.com/products seleccionando el producto • Utilice únicamente la herramienta que recomienda Phoenix Contact • Deben tenerse en cuenta las instrucciones de montaje/documentación de Design In del área de descargas de la web del producto en phoenixcontact.com/products. • No cierre los conectores enchufados con un capuchón.
---------------------------	--

PRC FT25-0-HSG - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1065795

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1065795>

- Encontrará el accesorio adecuado en la sección de accesorios del artículo, en [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)
- Utilice los conectores solo completamente enchufados.
 - Utilice los conectores solo completamente enchufados y bloqueados.
 - Al tender el cable, compruebe que la carga de tracción aplicada a los conectores no supere los límites determinados en las normas.
 - Respete el radio de flexión mínimo del cable. Disponga el cable sin forzarlo.
 - El conector se calienta durante un funcionamiento normal. En función de las condiciones ambientales, podría calentarse además la superficie del conector. En este caso, el usuario será el encargado de colocar las indicaciones de advertencia (p. ej. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Pasamuros
Familia de productos	PRC 35

Propiedades de aislamiento

Clase de protección	II
Grado de polución	2

Dimensiones

Anchura	37,6 mm
Altura	37,6 mm
Longitud	51,6 mm

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/2)	690 V
Tensión nominal	690 V AC (III/2,00) según IEC 61984
	600 V AC (III/2,00) según UL 2238
	500 V DC (III/2,00) según IEC 61535, en estado montado
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/3)	6 kV

Datos del material

Color (Carcasa)	negro (RAL 9005)
Color de la parte de la carcasa	negro
Material Carcasa	PPE
Material Conexión por tornillo	PPE
Material Junta	Silicona
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Grupo material aislante	I / CTI 6000

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

PRC FT25-0-HSG - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1065795

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1065795>

Índice de protección	IP66
	IP68 (2 m / 24 h)
	IP69
	IP66/IP68 (2 m / 24 h) IP69K
Categoría de efecto al golpe	IK08 (-25°C)
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 105 °C (en función de la curva derating)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 85 °C

PRC FT25-0-HSG - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1065795

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1065795>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1065795>



cUL Recognized

ID de homologación: E468743-20200116



UL Recognized

ID de homologación: E468743-20200116



VDE Zeichengenehmigung

ID de homologación: 40054228



VDE Zeichengenehmigung

ID de homologación: 40054231

PRC FT25-0-HSG - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1065795

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1065795>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440602
ECLASS-15.0	27440602

ETIM

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

UNSPSC

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

PRC FT25-0-HSG - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1065795

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1065795>

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	c639faa1-34cc-4ee1-a0f6-9422b4ee3cf0

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es