

QPD W 4PE2,5 M25 DT BK - Pasamuros



1140026

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1140026>

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, tipo de conexión: Conexión push-in, número de polos: 4+PE, M25, Macho, 1 mm² .. 2,5 mm², 690 V, 20 A, PA, negro, sin tuerca QUICKON, codificación: con codificación, diámetro exterior del cable: 6 mm ... 11 mm

Sus ventajas

- Innovadora y que ahorra tiempo - Conexión rápida QUICKON para un ahorro de tiempo de hasta el 80 % en la conexión in situ
- Sumamente robusto: carcasas en los grados de protección IP68/IP69K y IK07 para un amplio campo de aplicación
- Racional - al utilizar los pasamuros, ya no es necesario abrir los aparatos para conectar los cables

Datos comerciales

Código de artículo	1140026
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	100 Unidades
Clave de venta	AF6ACB
Clave de producto	AF6ACB
GTIN	4063151089306
Peso por unidad (incluido el embalaje)	36,6 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	36 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Pasamuros
Familia de productos	QPD
Construcción	QPD 5x2,5
Número de polos	5
Cara de enchufe	4+PE
Identificación de polos	1, 2, 3, N, PE
Número de conexiones	10
Número de conexiones por polo	1
Codificación	con codificación

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Datos de conexión

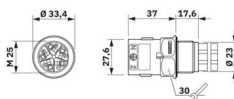
Tecnología de conexión

Tipo de conexión En el lado del equipo	Conexión push-in
Ciclos de conexión para cables de igual sección	máx. 10
	10

Conexión de conductores

Sección de conexión Flexible	1 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conexión rígido	1 mm² ... 2,5 mm²
Sección de conexión AWG	16 ... 14
Par de apriete Tuerca de unión	10 Nm
Par de apriete Contratuerca	5 Nm
Ancho entre caras Tuerca de unión	27 mm
Ancho entre caras Contratuerca	30 mm

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	34,6 mm
Altura	34,6 mm
Longitud	53 mm
Diámetro	34,6 mm
Ancho entre caras	27 mm
Ancho entre caras en montaje	27 mm

1140026

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1140026>

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento (II/2)	8 kV
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/2)	8 kV
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/3)	6 kV
Corriente asignada	20 A
Resistencia de contacto	< 3 mΩ
Tensión de dimensionamiento (II/2)	1000 V
Tensión de dimensionamiento (III/2)	1000 V
Tensión de dimensionamiento (III/3)	690 V
Tensión nominal U_N	690 V AC
	690 V DC
Corriente nominal I_N	20 A

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	máx. 50
-------------------	---------

Datos del material

Color	negro (RAL 9005)
Material Carcasa	PA
Material Contacto	Cu
Material Superficie contactos	plateado
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material Aislamiento de conductor	PVC/PE/TPE/goma

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	6 mm ... 11 mm
Diámetro de conductor incl. aislamiento	2 mm ... 3,8 mm
Longitud pelado de conductores individuales	12 mm
Identificación de polos	1, 2, 3, N, PE

Montaje

Tipo de montaje	Montaje frontal M25
Indicaciones de montaje	Para cables 2,5 mm² con puntera sólo se puede utilizar la pinza CRIMPFOX 10S (1212045) de engaste cuadrado. No se puede utilizar una pinza de crimpado hexagonal CRIMPFOX 6H (1212046) ya que el diámetro resulta demasiado grande en diagonal.

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP66
	IP68 (2 m / 24 h)
	IP69K

QPD W 4PE2,5 M25 DT BK - Pasamuros



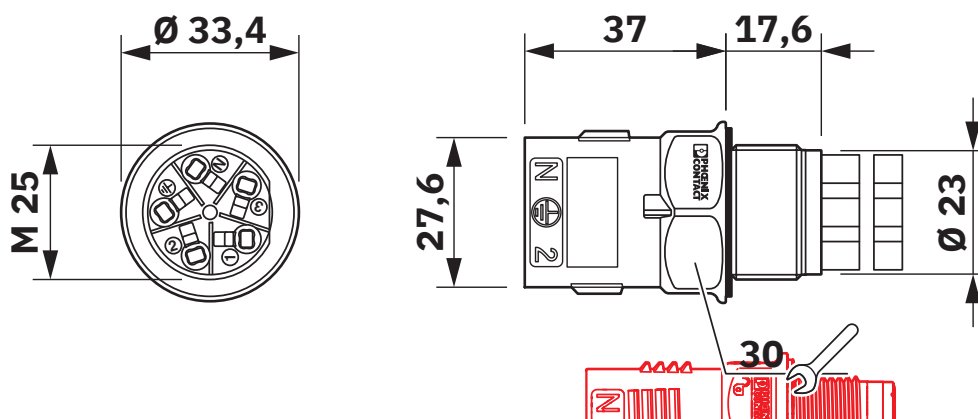
1140026

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1140026>

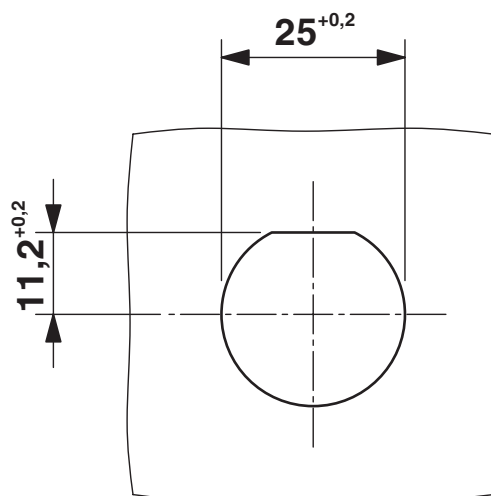
	Protegido contra contactos accidentales en estado no insertado (IP2X)
Resistencia a los golpes	IK07
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura para conexión de cables	-5 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 80 °C

Dibujos

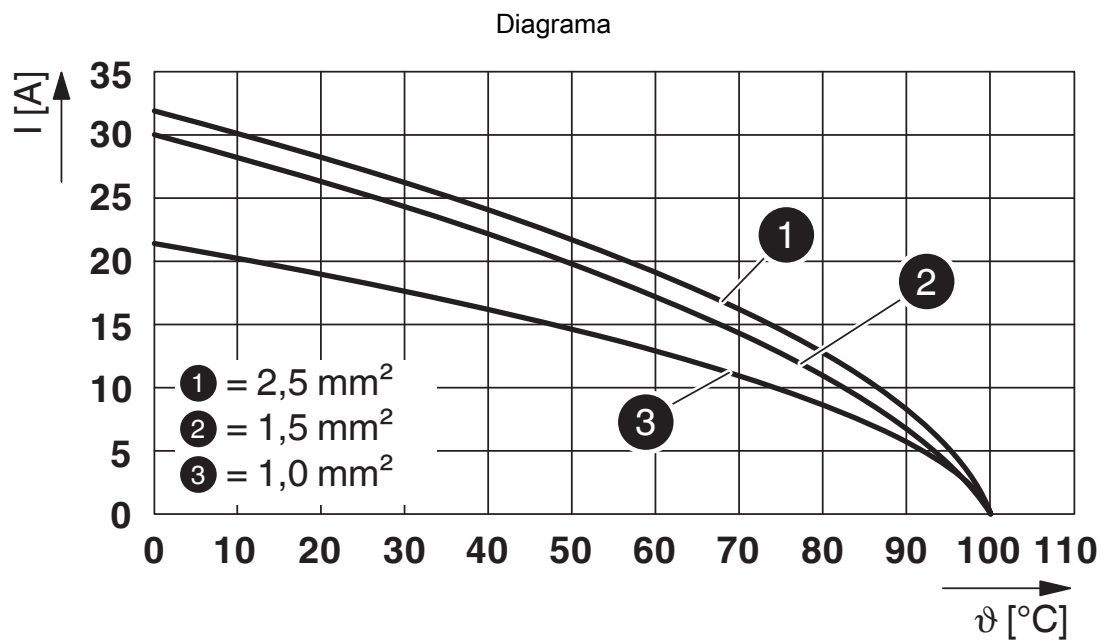
Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones



Corte de pared



Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1140026>

 UL listado ID de homologación: E468743				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	600 V	10 A	- 14	-

 cUL Listed ID de homologación: E468743				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	600 V	10 A	- 14	-

 DNV GL ID de homologación: TAE00003J5				
---	--	--	--	--

QPD W 4PE2,5 M25 DT BK - Pasamuros



1140026

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1140026>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440602
ECLASS-15.0	27440602

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

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)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---