

Ficha de datos | Código: 2001-552

Conector modular TOPJOB®S; apilable; para alojamientos de puenteo; 2 polos; 1,50 mm²; gris

<https://www.wago.com/2001-552>



Color: gris

Similar a ilustración

Notas

Información sobre seguridad

Conforme a lo establecido en EN 61984, los conectores enchufables sin potencia de conmutación no deben conectarse ni desconectarse cuando están sometidos a tensión o carga.

Datos eléctricos

Valores asignados según CEI/EN

Tensión nominal (III/3)	500 V
Tensión de choque asignada (III/3)	6 kV
Corriente asignada	18 A
Leyenda (valores asignados)	(III / 3) ≙ Protección contra sobretensión III / Grado de ensuciamiento 3

Datos de conexión

Número total de puntos de conexión	2
Número total de potenciales	2

Conexión 1

Tecnología de conexión	Push-in CAGE CLAMP®
Tipo de accionamiento	Herramienta de accionamiento
Sección nominal	1,5 mm ²
Conductor rígido	0,25 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Conductor rígido; conexión enchufable	0,75 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Conductor flexible	0,25 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Conductor flexible; con puntera aislada	0,25 ... 1,5 mm ² / 22 ... 16 AWG
Conductor flexible; con puntera; conexión enchufable	0,75 ... 1,5 mm ² / 18 ... 16 AWG
Nota (sección de conductor)	Dependiendo de la característica del conductor, también se puede insertar un conductor con menos sección por medio de una conexión enchufable.
Longitud de pelado	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 pulgadas
N.º de polos	2
Dirección del cableado	Conexión lateral

Datos geométricos

Anchura	8,4 mm / 0.331 pulgadas
Anchura de módulo	4,2 mm / 0.165 pulgadas

Datos mecánicos

Nivel de marcaje	Marcaje central/lateral
------------------	-------------------------

Datos de material

Nota sobre datos de material

[Information on material specifications can be found here](#)

Color	gris
Material de aislamiento	Poliamida (PA 66)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Carga de fuego	0,114 MJ
Peso	4,4 g

Datos comerciales

eCl@ss 10.0	27-14-11-51
eCl@ss 9.0	27-14-11-51
ETIM 8.0	EC002021
ETIM 7.0	EC002021
PU (SPU)	25 UDS
Tipo de embalaje	Box
País de origen	DE
GTIN	4045454178246
Número de arancel aduanero	85366990990

Homologaciones / Certificados

General approvals



Homologación	Norma	Nombre de certificado
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	NTR NL 6746
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2135410.01

Declarations of conformity and manufacturer's declarations



Homologación	Norma	Nombre de certificado
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Approvals for marine applications



Homologación	Norma	Nombre de certificado
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

Descargas

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 2001-552



Documentation

Additional Information

Technical Section

pdf
2142.18 KB



Bid Text

2001-552

19.02.2019

xml
3.43 KB



2001-552

02.08.2018

docx
15.06 KB



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
2001-552



CAE data

WSCAD Universe
2001-552



ZUKEN Portal
2001-552



1 Productos apropiados

1.1 Accesorios opcionales

1.1.1 Antitirón

1.1.1.1 Placa antitirón



Código: 734-327

Placa anti-tirón; para conectores hembra y macho; Ancho 6 mm; de una pieza; gris

1.1.2 Embudo aislante

1.1.2.1 Embudo aislante



Código: 2001-171

Embudos aislantes; 0,25 - 0,5 mm²; 5 unidades / tira; gris claro

1.1.3 Herramienta

1.1.3.1 Herramienta de accionamiento



Código: 210-719

Herramienta de accionamiento; Hoja 2,5 x 0,4mm; con vástago parcialmente aislado

Código: 210-648

Herramienta de accionamiento; Hoja 2,5 x 0,4mm; con vástago parcialmente aislado; acodada; corto

Código: 210-647

Herramienta de accionamiento; Hoja 2,5 x 0,4mm; con vástago parcialmente aislado; multicolor

1.1.4 Marcaje

1.1.4.1 Etiqueta



Código: 793-4501/000-002

Tarjeta de marcaje WMB; en forma de tarjeta; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; amarillo

Código: 793-4501/000-006

Tarjeta de marcaje WMB; en forma de tarjeta; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; azul

Código: 793-4501

Tarjeta de marcaje WMB; en forma de tarjeta; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; blanco

Código: 793-4501/000-007

Tarjeta de marcaje WMB; en forma de tarjeta; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; gris



Código: 793-4501/000-012

Tarjeta de marcaje WMB; en forma de tarjeta; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; naranja

Código: 793-4501/000-005

Tarjeta de marcaje WMB; en forma de tarjeta; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; rojo

Código: 793-4501/000-023

Tarjeta de marcaje WMB; en forma de tarjeta; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; verde

Código: 793-4501/000-017

Tarjeta de marcaje WMB; en forma de tarjeta; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; verde claro



Código: 793-4501/000-024

Tarjeta de marcaje WMB; en forma de tarjeta; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; violeta

Código: 2009-114/000-002

WMB-Inline; para Smart Printer; 2000 unidades en rollo; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; amarillo

Código: 2009-114/000-006

WMB-Inline; para Smart Printer; 2000 unidades en rollo; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; azul

Código: 2009-114

WMB-Inline; para Smart Printer; 2000 unidades en rollo; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; blanco



Código: 2009-114/000-007

WMB-Inline; para Smart Printer; 2000 unidades en rollo; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; gris

Código: 2009-114/000-012

WMB-Inline; para Smart Printer; 2000 unidades en rollo; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; naranja

Código: 2009-114/000-005

WMB-Inline; para Smart Printer; 2000 unidades en rollo; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; rojo

Código: 2009-114/000-023

WMB-Inline; para Smart Printer; 2000 unidades en rollo; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; verde



Código: 2009-114/000-024

WMB-Inline; para Smart Printer; 2000 unidades en rollo; extensible 4 - 4,2 mm; sin impresión; enclavable; violeta

1.1.4.2 Tira de marcadores



Código: 2009-110

Tiras de marcadores; para Smart Printer; en rollo; no extensible; sin impresión; enclavable; blanco

1.1.5 Medida y medición

1.1.5.1 Accesorios de medida



Código: 210-136

Toma de prueba; Ø 2 mm; con cable de 500mm; rojo

1.1.6 Puntera

1.1.6.1 Puntera



Código: 216-243

con terminales; Hembra para 1 mm² / AWG 18; con camisa de plástico; cincado galvanizado; Cobre electrolítico; remachado de manera estanco al gas; según DIN 46228, parte 4/09.90; rojo



Código: 216-244

con terminales; Hembra para 1,5 mm² / AWG 16; con camisa de plástico; cincado galvanizado; Cobre electrolítico; remachado de manera estanco al gas; según DIN 46228, parte 4/09.90; negro



Código: 216-241

con terminales; Manguito para 0,5 mm²; con camisa de plástico; cincado galvanizado; Cobre electrolítico; remachado de manera estanco al gas; según DIN 46228, parte 4/09.90; blanco

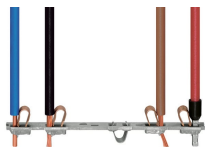


Código: 216-242

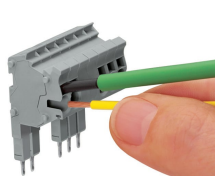
con terminales; Manguito para 0,75 mm²; con camisa de plástico; cincado galvanizado; Cobre electrolítico; remachado de manera estanco al gas; según DIN 46228, parte 4/09.90; gris

Instrucciones de manejo

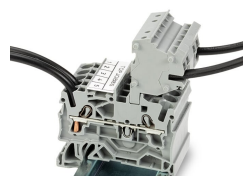
Conexión del conductor



Todos los tipos de conductor de un vistazo

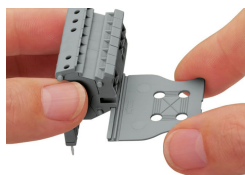


Conexión del conductor: Herramienta de accionamiento para conductores flexibles sin puntera Conexión enchufable para conductores rígidos



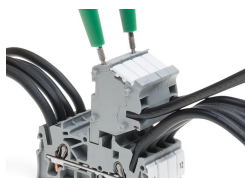
Los conectores modulares TOPJOB® S también permiten conectar conductores del mismo tamaño que las bornas utilizadas.

Antitirón



Instalación de una placa antitirón.

Test



Conectores TOPJOB® S con punta hembra de prueba de Ø 2 mm para medir la tensión con un voltímetro de 2 polos