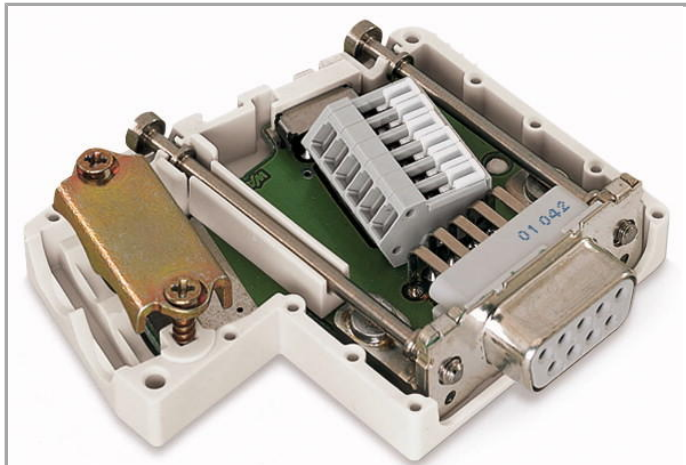


## Fiche technique | Numéro d'article: 750-963

Connecteur de bus de terrain CANopen; avec connecteur femelle Sub-D; 9 pôles

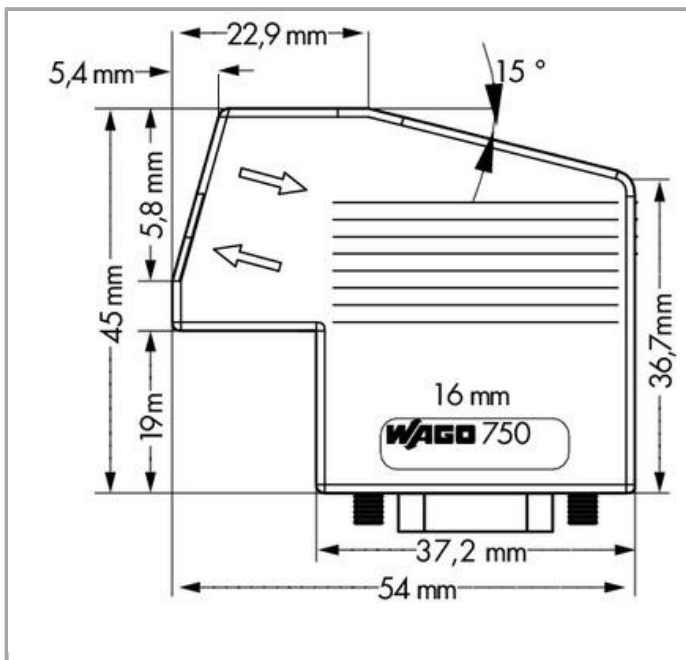
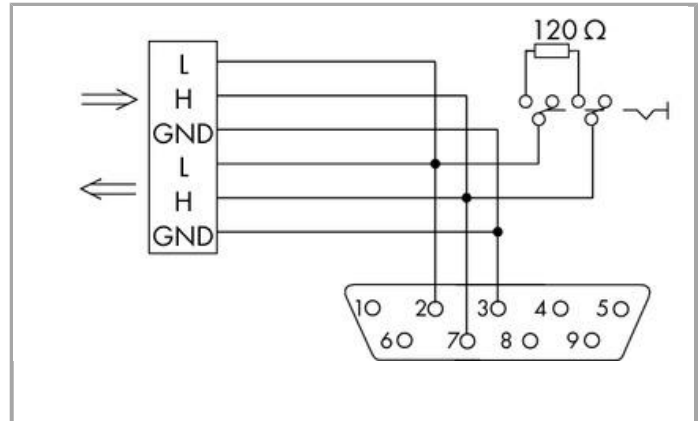
[www.wago.com/750-963](http://www.wago.com/750-963)



RoHS  
Compliant

BOMcheck.net

Couleur: ■



### Description du produit :

Le connecteur de bus sert à raccorder un participant au réseau CANopen.

## Caractéristiques du connecteur :

- 2 emplacements pour introduire le câble entrant et le câble sortant
- Raccordement rapide et sûr à l'aide de bornes CAGE CLAMP® équipées d'un curseur de verrouillage
- Commutateur externe pour activer ou désactiver la résistance de terminaison

Sur le premier et le dernier participant, il faut mettre le commutateur externe en position "ON" (résistance de terminaison activée). Sur tous les autres participants il faut mettre le commutateur externe en position "OFF" (résistance de terminaison désactivée).

## Données

## Données techniques

|                              |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Version de raccordement      | Buchse D-Sub 9                                        |
| Nombre de pôles              | 9                                                     |
| Communication/bus de terrain | CANopen                                               |
| Baud rate                    | 10 kBd ... 1 MBd (entsprechend CANopen-Spezifikation) |

## Données de raccordement

|                      |                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------|
| Type de connexion 1  | CAGE CLAMP®-Klemmleiste mit Betätigungsschieber (Serie 218) |
| Conducteur rigide    | 0,08 ... 0,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 20 AWG                |
| Longueur de dénudage | 5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch                              |

## Données géométriques

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Largeur    | 45 mm / 1.772 inch |
| Hauteur    | 16 mm / 0.63 inch  |
| Profondeur | 54 mm / 2.126 inch |

## Données mécaniques

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Diamètre raccordable du câble gainé | 4,5 ... 9,5 mm |
| Leitungseinführungen, Anzahl        | 2              |
| Matériel de l'enveloppe             | PA66-105-V2    |
| Poids                               | 27.6 g         |
| Couleur                             | gris clair     |

## Conditions d'environnement

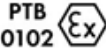
|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Température ambiante (fonctionnement) | 0 ... 60 °C          |
| Température ambiante (stockage)       | -25 ... 85 °C        |
| Indice de protection                  | IP20                 |
| Humidité relative (sans condensation) | 95 %                 |
| Résistance aux vibrations             | 4g per IEC 60068-2-6 |
| Charge calorifique                    | 0.95 MJ              |

## Dates commerciales

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Country of origin  | DE              |
| GTIN               | 4045454344405   |
| Customs Tariff No. | 85366990990     |
| Product Group      | 15 (Remote I/O) |

## Autorisations / certificats

## Ex-approbations

| Logo                                                                             | Approbation                             | Nom du certificat        |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>ATEX</b><br>TUEV Nord Cert GmbH      | TÜV 07 ATEX 554086 X en. |
|  | <b>TUEV Nord</b><br>TUEV Nord Cert GmbH | IECEx TUN 09.0001 X      |

## Approbations de navire

| Logo                                                                               | Approbation                                             | Nom du certificat |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|
|  | <b>BV</b><br>Bureau Veritas S.A.                        | 30389/A1 BV       |
|  | <b>BV</b><br>Bureau Veritas S.A.                        | 30389/B0 BV       |
|  | <b>DNV GL</b><br>Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | TAA0000194        |
|  | <b>DNV GL</b><br>Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | TAA0000194        |
|  | <b>DNV</b><br>DNV Germany GmbH                          | A-14093           |
|  | <b>GL</b><br>Germanischer Lloyd                         | 26 898 - 05 HH    |
|                                                                                    | <b>LR</b><br>Lloyds Register                            | 02/20026 (E5)     |



|                                                                                   |                                      |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|
|   | <b>NK</b><br>Nippon Kaiji Kyokai     | TA17255M          |
|  | <b>PRS</b><br>Polski Rejestr Statkow | TE/1989/880590/13 |
|   | <b>RINA</b><br>RINA Germany GmbH     | ELE134212XG       |

#### Approbations UL

| Logo                                                                              | Approbation                                                         | Nom du certificat                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|  | <b>UL</b><br>UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS) | E175199 Sec.1 (ORDINARY LOCATIONS) |

#### Téléchargements

##### Documentation

##### Bid Text

|                    |              |         |                |
|--------------------|--------------|---------|----------------|
| 750-963            | Jan 21, 2016 | DOC     | Téléchargement |
| IO, Feldbusstecker |              | 25,1 kB |                |

##### Additional Information

|                                                          |                         |          |                |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|----------|----------------|
| Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging | V 1.0.0<br>Oct 15, 2018 | PDF      | Téléchargement |
|                                                          |                         | 269,1 kB |                |

##### System Description

|                                           |              |          |                |
|-------------------------------------------|--------------|----------|----------------|
| Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals | Jun 19, 2013 |          | Téléchargement |
|                                           |              | 196,6 kB |                |

#### smartDATA

##### CAD data

|                     |     |                |
|---------------------|-----|----------------|
| 3D Download 750-963 | URL | Téléchargement |
|---------------------|-----|----------------|



Sous réserve de modifications.

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
Tremblay-en-France  
BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Téléphone : 01 48 17 25 90 | Fax : 01 48 63 25 20

E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com) | Web : [www.wago.fr](http://www.wago.fr)

Avez-vous des questions sur nos produits ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.