

## Fiche technique | Référence: 2002-800/1000-541

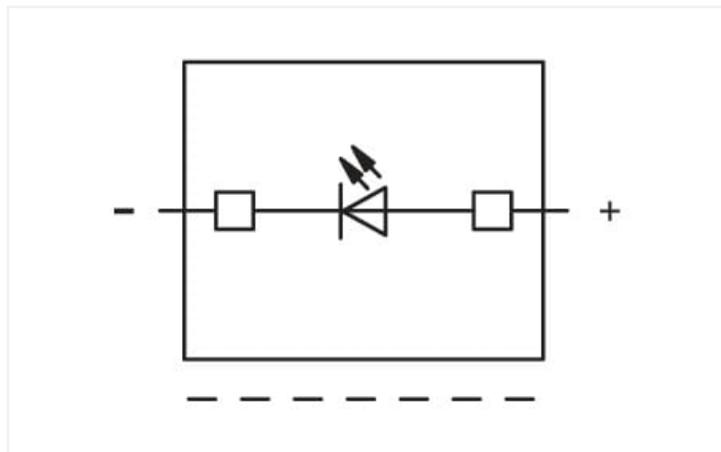
Module enfichable; pour bornes de base; 1 pôle; LED rouge; Largeur 5,2 mm;

Température de fonctionnement 85°C max.; gris

<https://www.wago.com/2002-800/1000-541>



Couleur: ■ gris



2002-800/1000-541

### Données électriques

#### Données de référence selon CEI/EN

|  |             |
|--|-------------|
| Courant de référence                   | 0,003 A     |
| Indication de l'état de fonctionnement | 12 ... 30 V |

### Données géométriques

|         |                     |
|---------|---------------------|
| Largeur | 5,2 mm / 0.205 inch |
|---------|---------------------|

### Données mécaniques

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Niveau de repérage | Repérage central |
|--------------------|------------------|

### Données du matériau

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Remarque Données du matériau       | <a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a> |
| Couleur                            | gris   |
| Groupe du matériau isolant         | I  |
| Matière isolante Boîtier principal | Polyamide (PA66)   |
| Classe d'inflammabilité selon UL94 | V0   |
| Charge calorifique                 | 0,078 MJ   |
| Poids                              | 3,2 g  |

### Conditions d'environnement

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Température d'utilisation          | -35 ... +85 °C  |
| Température d'utilisation continue | -60 ... +105 °C |

## Données commerciales

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Product Group            | 22 (TOPJOB S) |
| eCl@ss 10.0              | 27-14-11-49   |
| eCl@ss 9.0               | 27-14-11-49   |
| ETIM 8.0                 | EC002018      |
| ETIM 7.0                 | EC002018      |
| Unité d'emb. (SUE)       | 100 pce(s)    |
| Type d'emballage         | Carton        |
| Pays d'origine           | DE            |
| GTIN                     | 4045454913908 |
| Numéro du tarif douanier | 85366990990   |

## Conformité environnementale du produit

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| État de conformité RoHS | Compliant, No Exemption |
|-------------------------|-------------------------|

## Téléchargements

## Conformité environnementale du produit

## Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance  
2002-800/1000-541



## Documentation

## Informations complémentaires

Technical Section pdf  
2246.92 KB



## Texte complémentaire

|                   |            |                  |   |
|-------------------|------------|------------------|---|
| 2002-800/1000-541 | 19.02.2019 | xml<br>2.71 KB   |  |
| 2002-800/1000-541 | 02.08.2018 | docx<br>14.33 KB |  |

## Données CAD/CAE

## Données CAD

2D/3D Models  
2002-800/1000-541



## Données CAE

WSCAD Universe  
2002-800/1000-541



ZUKEN Portal  
2002-800/1000-541



## 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires en option

#### 1.1.1 Bornes

##### 1.1.1.1 Borne de base pour modules et connecteurs



**Réf.: 2002-1961**

Borne de base pour 2 conducteurs; avec pontage horizontal additionnel; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



**Réf.: 2202-1961**

Borne de base pour 2 conducteurs; avec poussoir; avec pontage horizontal additionnel; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



**Réf.: 2202-1661**

Borne de base pour 2 conducteurs; avec poussoir; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



**Réf.: 2002-1661**

Borne de base pour 2 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



**Réf.: 2002-1662**

Borne de base pour 2 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; orange



**Réf.: 2202-1761**

Borne de base pour 3 conducteurs; avec poussoir; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



**Réf.: 2002-1761**

Borne de base pour 3 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



**Réf.: 2202-1861**

Borne de base pour 4 conducteurs; avec poussoir; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris



**Réf.: 2002-1861**

Borne de base pour 4 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; gris

### 1.1.2 Butée d'arrêt sans vis

#### 1.1.2.1 Matériel de montage



**Réf.: 249-117**

Butée d'arrêt sans vis; Largeur 10 mm; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; gris



**Réf.: 249-116**

Butée d'arrêt sans vis; Largeur 6 mm; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; gris

### 1.1.3 Repérage

#### 1.1.3.1 Bandes de repérage



**Réf.: 2009-110**

Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

#### 1.1.3.2 Étiquette de marquage



**Réf.: 793-5501**

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc



**Réf.: 793-5501/000-006**

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu



**Réf.: 793-5501/000-007**

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris



**Réf.: 793-5501/000-002**

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune



**Réf.: 793-5501/000-014**

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; marron



**Réf.: 793-5501/000-012**

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange



**Réf.: 793-5501/000-005**

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge



**Réf.: 793-5501/000-023**

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert

## 1.1.3.2 Étiquette de marquage

**Réf.: 793-5501/000-017**

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair

**Réf.: 793-5501/000-024**

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet

**Réf.: 2009-115**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

**Réf.: 2009-115/000-006**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu

**Réf.: 2009-115/000-007**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris

**Réf.: 2009-115/000-002**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune

**Réf.: 2009-115/000-012**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange

**Réf.: 2009-115/000-023**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert

**Réf.: 2009-115/000-017**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair

**Réf.: 2009-115/000-024**

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet

## Indications de manipulation



La surveillance de circuits de commande et de fonctionnement avec des modules LED sur des bornes sur rail offre différents avantages à l'utilisateur :

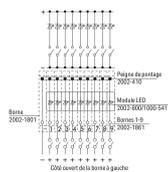
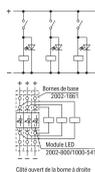
- Pas de dépense supplémentaire pour le montage et le câblage.
- Séparation au niveau du câblage et au niveau du fonctionnement
- Échange rapide et simple avec d'autres modules

Autres avantages :

- Insertion détrompée
- Encombrement extrêmement réduit : pas de la borne ou du module de 5,2 mm seulement

**Mesure de bornes de base avec module LED enfichable :**

66,1 mm / 2.62 inch pour 2002-1661  
 76,8 mm / 3.02 inch pour 2002-1761  
 87,5 mm / 3.45 inch pour 2002-1861  
 72,9 mm / 2.87 inch pour 2002-1961



Module LED (2002-800/1000-541)  
Contrôle de tension sur circuit de commande

Module LED (2002-800/1000-541)  
Affichage de potentiel avec voyant lumineux

## Tester



**Test**  
Compatible également avec testeur à 2 pôles

## Repérage



Repérage possible avec repères WMB et bandes de repérage