

# Fiche technique | Référence: 2006-921/1000-836

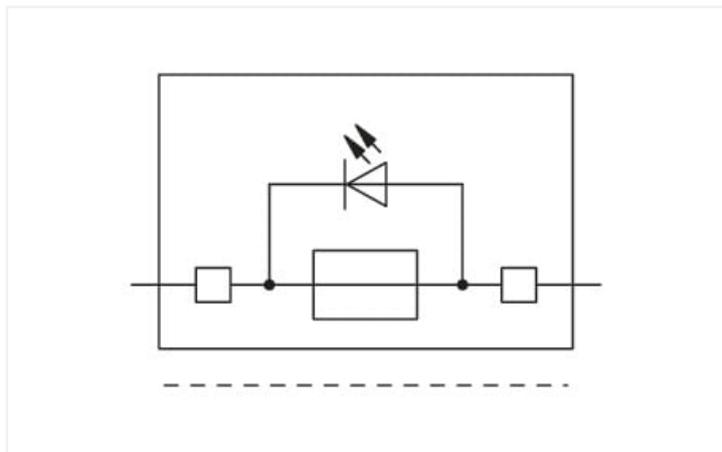
Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G 5 x 30 mm; avec voyant lumineux; 230 V; Largeur 7,4 mm; gris

<https://www.wago.com/2006-921/1000-836>



Couleur: ■ gris

Identique à la figure



## Données électriques

### Données de référence selon CEI/EN

|  |                      |
|--|----------------------|
| Tension de référence (III / 3)         | 800 V                |
| Courant de référence                   | 10 A                 |
| Indication de l'état de fonctionnement | 230 V                |
| Affichage de défaut                    | avec voyant lumineux |

### Ratings per IEC/EN – Notes

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Remarque Données de référence | Les données électriques sont déterminées par le fusible et témoin de fusion. |
| Remarque Courant de référence | Courant résiduel en cas de fusible défectueux : LED 2 mA                     |

### Données d'approbation selon

#### UL 1059

| Use group            | B     | C     | D |
|----------------------|-------|-------|---|
| Tension de référence | 230 V | 230 V | - |
| Courant de référence | 15 A  | 15 A  | - |

### Données d'approbation selon

#### CSA 22.2 No 158

| Use group            | B     | C     | D |
|----------------------|-------|-------|---|
| Tension de référence | 600 V | 600 V | - |
| Courant de référence | 15 A  | 15 A  | - |

## Puissance dissipée

|  |   |
|--|---|
| Remarque Puissance dissipée $P_{vmax}$ | Lors du choix des cartouches G, il ne faut pas dépasser la puissance dissipée max indiquée ci-dessous. Celle-ci est mesurée selon les normes CEI ou EN 60947-7-3/VDE 0611-6 avec une température de 23 °C. Les conditions d'échauffement des bornes seront testées en fonction des conditions d'utilisation et de montage. Des températures ambiantes élevées sont une charge supplémentaire pour les cartouches. Dans ces conditions d'utilisation, il faut minorer le courant de référence. Pour des informations plus détaillées, merci de consulter les fabricants de fusibles. |
|--|---|

## Général

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Forme fusible | Fusible rond ; 5 x 20 mm |
|---------------|--------------------------|

### Données géométriques

|         |                     |
|---------|---------------------|
| Largeur | 7,4 mm / 0.291 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                 | 0,11 MJ  |
| Poids                              | 6,5 g  |

### Conditions d'environnement

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| 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)       | 25 pce(s)     |
| Type d'emballage         | Carton        |
| Pays d'origine           | DE            |
| GTIN                     | 4045454821012 |
| Numéro du tarif douanier | 85366990990   |

### Conformité environnementale du produit

|   |   |
|---|---|
| CAS-No.                                       | 1303-86-2<br>1317-36-8<br>7439-92-1       |
| Liste des substances candidates REACH         | Diboron trioxide<br>Lead<br>Lead monoxide |
| État de conformité RoHS                       | Compliant,With Exemption                  |
| Exemption RoHS                                | 6(c)<br>7(a)<br>7(c)-I<br>7(c)-II         |
| SCIP notification number (Autriche)           | 69a1f824-47c0-4d5d-b7ca-488e6700368e      |
| SCIP notification number (Belgique)           | 572fe788-4295-4b5c-a549-a967cf8004a2      |
| SCIP notification number (Bulgarie)           | eeba11ae-de82-49c6-84fe-a9c2f35cd5a6      |
| SCIP notification number (République tchèque) | 9ace23f5-2a82-42b4-9489-fc3310e561c0      |
| SCIP notification number (Danemark)           | d2c4cc9d-094f-4937-a8aa-f6da40637a02      |
| SCIP notification number (Finlande)           | 796a02d0-1269-46f0-94df-9571c42e761d      |
| SCIP notification number (France)             | 81c568ff-2278-4e03-86d0-0c1f2546f98a      |
| SCIP notification number (Allemagne)          | 1f71c30d-d205-455e-8d83-17572f514873      |
| SCIP notification number (Hongrie)            | 606a7f66-2764-4ed2-9bd0-fa7f18169864      |
| SCIP notification number (Italie)             | a9095a5d-d817-4af4-94df-753d14271e89      |
| SCIP notification number (Pays bas)           | 7a481eda-0342-4e96-b6de-489d43ff7a17      |
| SCIP notification number (Pologne)            | f8ad098b-30f4-4822-b592-5fbb2497c54b      |
| SCIP notification number (Roumanie)           | be7e2049-ad56-4e2c-8fd9-280d6342e64d      |

### Conformité environnementale du produit

SCIP notification number (Suède)

afe66db8-cd19-43cd-8d6f-b05ef3bc6404

### Approbations / certificats

#### Homologations générales



| Homologation                         | Norme         | Nom du certificat |
|--------------------------------------|---------------|-------------------|
| CCA<br>DEKRA Certification B.V.      | IEC 60947     | 71-122840 REV.1   |
| CCA<br>DEKRA Certification B.V.      | EN 60947      | NTR NL 7925/1     |
| CSA<br>DEKRA Certification B.V.      | C22.2 No. 158 | 1543858           |
| UR<br>Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059       | E45172            |

#### Déclarations de conformité et de fabricant



| Homologation                                       | Norme | Nom du certificat |
|--|-------|-------------------|
| EU-Declaration of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG | -     | -                 |
| Railway<br>WAGO GmbH & Co. KG                      | -     | Railway Ready     |
| UK-Declaration of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG | -     | -                 |

#### Homologations pour le secteur marine



| Homologation                                     | Norme    | Nom du certificat |
|--|----------|-------------------|
| ABS<br>American Bureau of Shipping               | EN 60947 | 20-HG1941090-PDA  |
| DNV GL<br>Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | -        | TAE00001V2        |

### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

##### Recherche de conformité

Environmental Product Compliance  
2006-921/1000-836



### Documentation

#### Informations complémentaires

Technical Section

pdf  
2246.92 KB



#### Texte complémentaire

2006-921/1000-836

19.02.2019

xml  
2.98 KB



2006-921/1000-836

07.08.2018

docx  
14.10 KB



## Données CAD/CAE

## Données CAD

2D/3D Models  
2006-921/1000-836



## Données CAE

WSCAD Universe  
2006-921/1000-836



ZUKEN Portal  
2006-921/1000-836



## 1 Produits correspondants

## 1.1 Accessoires en option

## 1.1.1 Bornes

## 1.1.1.1 Borne de base pour modules et connecteurs



## Réf.: 2006-1664

Borne de base pour 2 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 6 mm<sup>2</sup>; Push-in CA-GE CLAMP®; 6,00 mm<sup>2</sup>; bleu

## Réf.: 2006-1661

Borne de base pour 2 conducteurs; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 6 mm<sup>2</sup>; Push-in CA-GE CLAMP®; 6,00 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 Contact de pontage

## 1.1.3.1 Contact de pontage



## Réf.: 281-503

Pontage de court-circuit; pour porte-fusible; couleurs argent

## 1.1.4 Repérage

## 1.1.4.1 Bandes de repérage



## Réf.: 2009-110

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

1.1.4.2 Étiquette de marquage

**Réf.: 794-5615**

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; F1, ..., F10 (10x); extensible 5 - 5,2 MM; Impression verticale; encliquetable; blanc

**Réf.: 794-5616**

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; F11, ..., F20 (10x); extensible 5 - 5,2 MM; Impression verticale; encliquetable; blanc

**Réf.: 794-5617**

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; F21, ..., F30 (10x); extensible 5 - 5,2 MM; Impression verticale; encliquetable; blanc

**Réf.: 794-5618**

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; F31, ..., F40 (10x); extensible 5 - 5,2 MM; Impression verticale; encliquetable; blanc

**Réf.: 794-5619**

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; F41, ..., F50 (10x); extensible 5 - 5,2 MM; Impression verticale; encliquetable; blanc

**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

**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.: 793-501**

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

**Réf.: 793-501/000-006**

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; bleu

**Réf.: 793-501/000-007**

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris

**Réf.: 793-501/000-002**

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune

**Réf.: 793-501/000-012**

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; orange

**Réf.: 793-501/000-005**

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; rouge

**Réf.: 793-501/000-023**

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert

**Réf.: 793-501/000-017**

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert clair

**Réf.: 793-501/000-024**

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; 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**

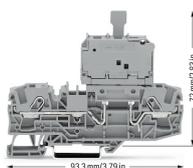
WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair

**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

Montage



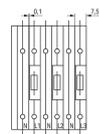
Données dimensionnelles pour fiche fusible

Porte-fusible pivotant avec support pour fusible de rechange

## Montage



La plaque d'extrémité garantit que le fusible ne peut être retiré que si la fiche à fusible est tirée.



Côté ouvert de la borne à gauche

Attention, en cas d'utilisation d'une fiche de largeur 10,4 mm, noter que :  
Si les bornes de bases avec fiches fusible sont montées directement les unes à côté des autres, il faut utiliser la plaque intermédiaire (2.9 mm – 2006-169X) pour compenser la largeur de la fiche fusible (10,4 mm) par rapport aux bornes (7,5 mm).