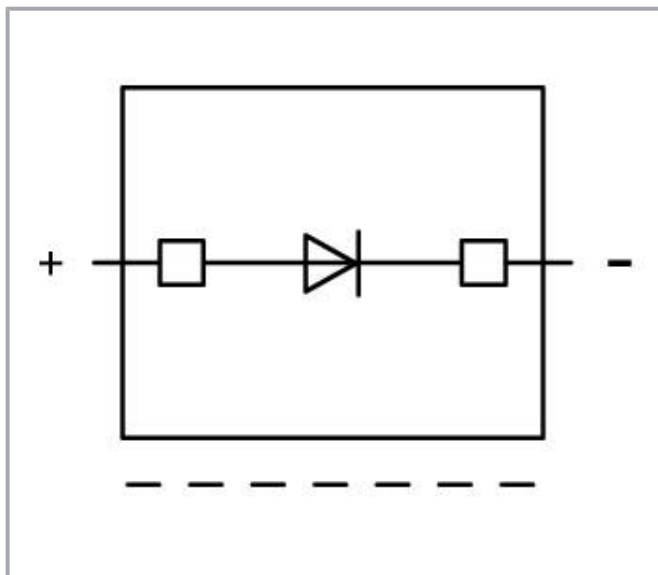


## Fiche technique | Référence: 2002-800/1000-410

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; avec diode 1 N 4007;  
Cathode à gauche; Largeur 5,2 mm; Température de fonctionnement 85°C  
max.; gris



[www.wago.com/2002-800/1000-410](http://www.wago.com/2002-800/1000-410)



### Données

#### Données électriques

#### Données de référence selon CEI/EN

Courant de référence	0,5 A
----------------------	-------

#### General

Tension nominale	250 V
Tension de blocage	1 000 V

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : info-fr@wago.com

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

## Données géométriques

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

## Données mécaniques

Niveau de repérage	Marquage central
--------------------	------------------

## Données du matériau

Note (material data)	Information on material specifications can be found here
----------------------	--

Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyamide 66 (PA 66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,066 MJ
Poids	3 g

## Conditions d'environnement

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

## Données commerciales


Groupe de produits	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	4050821141143
Numéro du tarif douanier	85366990990

## Accessoires optionnels


### Matériel de repérage


Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !


Bandes de repérage


	<p><b>Réf.: 2009-110</b> Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc</p>	<a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>
--	--	--


Étiquette de marquage


	<p><b>Réf.: 2009-115/000-002</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune</p>	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
--	---	--


	<p><b>Réf.: 2009-115/000-007</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris</p>	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>
--	--	--


	<p><b>Réf.: 2009-115/000-017</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair</p>	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
--	--	--


	<p><b>Réf.: 2009-115/000-023</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert</p>	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
--	--	--


	<p><b>Réf.: 2009-115/000-024</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet</p>	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
--	--	--

	<p><b>Réf.: 2009-115</b> WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc</p>	<a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>
---	---	--

	<p><b>Réf.: 793-5501/000-007</b> Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-007">www.wago.com/793-5501/000-007</a>
--	--	--

	<p><b>Réf.: 793-5501/000-012</b> Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-012">www.wago.com/793-5501/000-012</a>
--	--	--

	<p><b>Réf.: 793-5501/000-014</b> Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; marron</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-014">www.wago.com/793-5501/000-014</a>
--	--	--

	<p><b>Réf.: 793-5501/000-017</b> Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert clair</p>	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-017">www.wago.com/793-5501/000-017</a>
--	--	--

**Réf.: 793-5501/000-023**

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



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

[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)



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

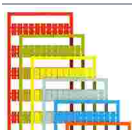
[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)



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

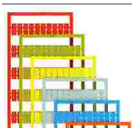
[www.wago.com/793-5501/000-005](http://www.wago.com/793-5501/000-005)



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

[www.wago.com/793-5501/000-002](http://www.wago.com/793-5501/000-002)



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

[www.wago.com/793-5501/000-006](http://www.wago.com/793-5501/000-006)



Réf.: 793-5501

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

[www.wago.com/793-5501](http://www.wago.com/793-5501)



Réf.: 2009-115/000-012

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

[www.wago.com/2009-115/000-012](http://www.wago.com/2009-115/000-012)



Réf.: 2009-115/000-006

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

[www.wago.com/2009-115/000-006](http://www.wago.com/2009-115/000-006)

## Bornes

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

[www.wago.com/2002-1961](http://www.wago.com/2002-1961)



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

[www.wago.com/2002-1761](http://www.wago.com/2002-1761)



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

[www.wago.com/2002-1861](http://www.wago.com/2002-1861)



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

[www.wago.com/2002-1662](http://www.wago.com/2002-1662)

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets

93290 Tremblay-en-France | BP 55065

95947 Roissy CDG Cedex

Tél.: 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?

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



**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 [www.wago.com/2202-1861](http://www.wago.com/2202-1861)



**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 [www.wago.com/2202-1661](http://www.wago.com/2202-1661)



**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 [www.wago.com/2202-1761](http://www.wago.com/2202-1761)



**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 [www.wago.com/2202-1961](http://www.wago.com/2202-1961)

## Téléchargements

### Documentation

#### Texte complémentaire

2002-800/1000-410 X81 - Datei	29 avr. 2019	xml 3,1 kB	Téléchargement
2002-800/1000-410 docx - Datei	2 août 2018	docx 14,6 kB	Téléchargement

#### Informations complémentaires

Technical Section Technical explanations		pdf 2,2 MB	Téléchargement
---	--	---------------	----------------

## Données CAD/CAE

### Données CAD

2D/3D Models 2002-800/1000-410	URL	Téléchargement
--------------------------------	-----	----------------

### Données CAE

WSCAD Universe 2002-800/1000-410	URL	Téléchargement
----------------------------------	-----	----------------

ZUKEN Portal 2002-800/1000-410	URL	Téléchargement
--------------------------------	-----	----------------

WSCAD Universe 2002-800/1000-410	URL	Téléchargement
----------------------------------	-----	----------------

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

## Conformité environnementale du produit

### Recherche de conformité

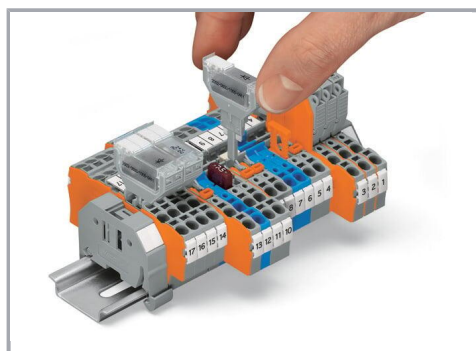
Environmental Product Compliance 2002-800/1000-410

URL

Téléchargement

Module enfichable; pour bornes de base; 2 pôles; avec diode 1 N 4007; Cathode à gauche; Largeur 5,2 mm; Température de fonctionnement 85°C max.; gris

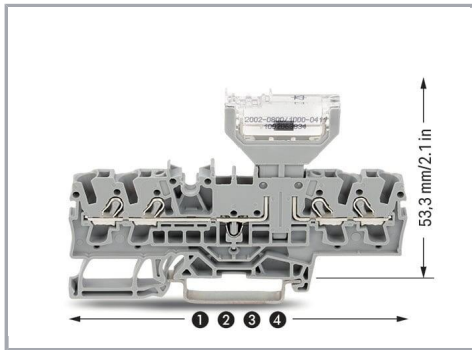
## Indications de manipulation



Ces modules à diodes sont conçus pour une utilisation dans des circuits de test de lampes ou des systèmes d'indicateurs de défauts, et offrent les avantages suivants à l'utilisateur :

- Séparation au niveau du câblage et au niveau du fonctionnement
- Insertion détrompée
- Remplacement simple et rapide du module
- Encombrement extrêmement réduit : pas de la borne ou du module de 5,2 mm seulement

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !



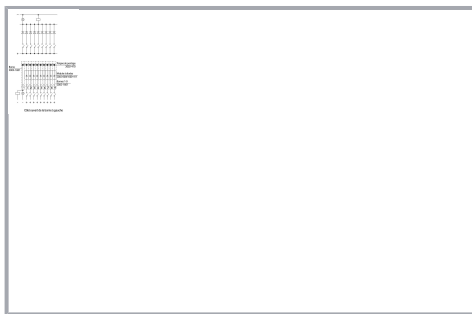
**Mesure de bornes de base avec module à diodes enfichable :**

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 à diodes (2002-800/1000-411)

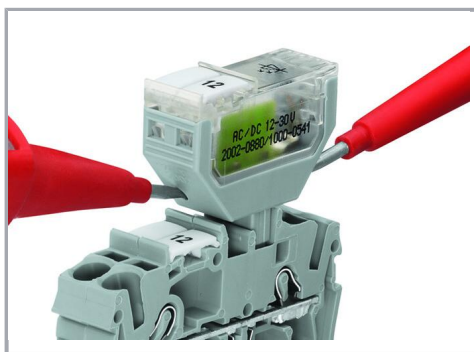
Module à diodes pour système d'indicateurs de défaut

**Tester**

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

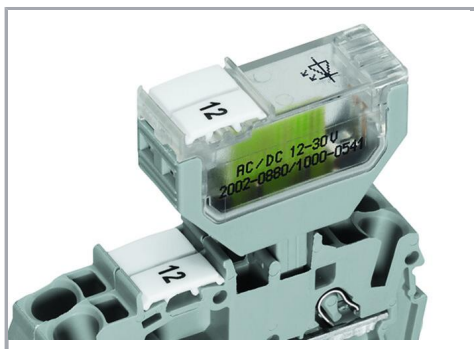
Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.



### Test

Compatible également avec testeur à 2 pôles

### Repérage



Repérage possible avec repères WMB et bandes de repérage

### Famille de produits

#### TOPJOB® S

TOPJOB® S: In various industrial applications and modern building installations, WAGO's wide and versatile range of rail-mount terminal blocks provides more than just reliable electrical connections.

[Afficher tous les produits de la famille](#)

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

WAGO Contact SAS  
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets  
93290 Tremblay-en-France | BP 55065  
95947 Roissy CDG Cedex  
Tél. : 0033/ 1/ 48172590 | Fax : 01 48 63 25 20 | E-mail : [info-fr@wago.com](mailto:info-fr@wago.com)

Avez-vous des questions sur nos produits ?  
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.