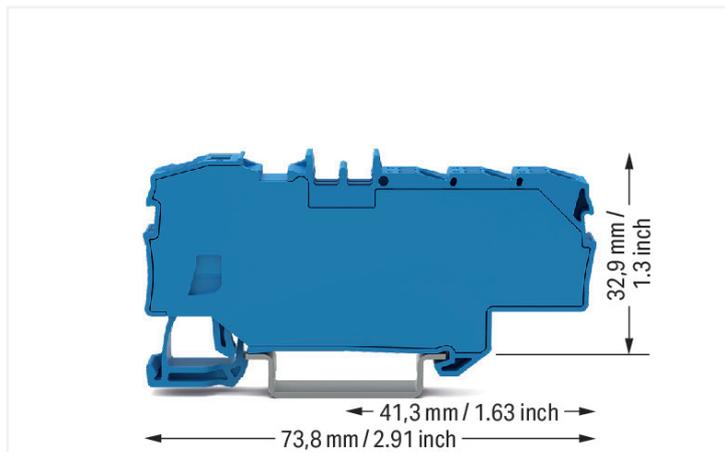


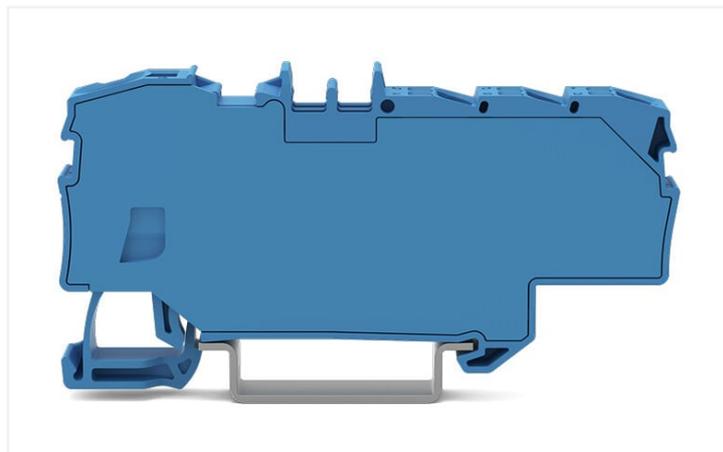
## Fiche technique | Référence: 2006-8034

Borne de distribution; avec ouverture de manipulation; 1 x 6 mm<sup>2</sup> / 6 x 1,5 mm<sup>2</sup>; avec plaque d'extrémité intégrée; Marquage latéral et central; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 6,00 mm<sup>2</sup>; bleu

<https://www.wago.com/2006-8034>



Couleur: ■ bleu



### TOPJOB® S Distribution Terminal Block

- Potential distribution up to 57 A and 800 V
- Combine with all TOPJOB® S Rail-Mount Terminal Blocks and accessories

### Données électriques

Données de référence selon	IEC/EN 60947-7-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tension de référence	800 V	-	-
Tension assignée de tenue aux chocs	8 kV	-	-
Courant de référence	41 A	-	-
Current at conductor cross-section (max.) mm <sup>2</sup>	57 A	-	-

### Puissance dissipée

Puissance dissipée, par pôle (Potentiel)	1.3112 W
Courant de référence I <sub>N</sub> pour l'indication de la puissance dissipée	41 A
Valeur de résistance pour l'indication de la puissance dissipée en fonction du courant	0.00078 Ω

### Données de raccordement

Points de serrage	7
Nombre total des potentiels	1
nombre des niveaux	1
Nombre logements de pontage	2

### Connexion 1

Type de connexion 1	Entrée
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Nombre de points de connexion	1
Type d'actionnement	Outil de manipulation
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale	6 mm <sup>2</sup>
Conducteur rigide	0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	2,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 14 ... 8 AWG
Conducteur souple	0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,5 ... 6 mm <sup>2</sup> / 20 ... 10 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	2,5 ... 6 mm <sup>2</sup> / 16 ... 10 AWG
Remarque (Section de conducteur)	En fonction de la nature du conducteur, un conducteur de section inférieure peut également être enfichable directement.
Longueur de dénudage	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 inch
Sens du câblage	Câblage frontal

## Connexion 2

Type de connexion 2	Sortie
Technique de connexion 2	Push-in CAGE CLAMP®
Nombre de points de connexion 2	6
Section nominale 2	1,5 mm <sup>2</sup>
Conducteur rigide 2	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Conducteur rigide, enfichage direct 2	0,75 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Conducteur souple 2	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'ex- trémité isolé 2	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 16 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'ex- trémité ; directement enfichable ; 2	0,75 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 16 AWG
Longueur de dénudage 2	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch

## Données géométriques

Largeur	9 mm / 0.354 inch
Hauteur	73,8 mm / 2.905 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	32,9 mm / 1.295 inch

## Données mécaniques

Type de montage	Rail 35
Niveau de repérage	Marquage central/latéral

## Données du matériau

Remarque Données du matériau	<a href="#">Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel</a>
Couleur	bleu
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau des ressorts de serrage	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Charge calorifique	0,32 MJ
Poids	16,2 g

## Conditions d'environnement

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

## Données commerciales

ETIM 8.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897
Unité d'emb. (SUE)	12 pce(s)
Pays d'origine	DE
GTIN	4066966185775
Numéro du tarif douanier	85369010000

**Conformité environnementale du produit**

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

**Autorisations / certificats**

**Homologations générales**



Approbation	Norme	Nom du certificat
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-122840 REV.1
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7925/1
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

**Déclarations de conformité et de fabricant**

Approbation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

**Homologations pour milieux à risque d'explosion**



Approbation	Norme	Nom du certificat
AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E 185892 (AEx eb IIC Gb, Ex eb IIC Gb)
CCCEx CQST/CNEx	GB/T 3836.3	2020312313000231

**Téléchargements**

**Conformité environnementale du produit**

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2006-8034	↓
--	---

**Documentation**

Texte complémentaire

2006-8034	xml 6.09 KB	↓
2006-8034	docx 26.32 KB	↓

## Données CAD/CAE

## Données CAD

2D/3D Models  
2006-8034



## Données CAE

EPLAN Data Portal  
2006-8034



## 1 Produits correspondants

## 1.1 Accessoires en option

## 1.1.2 Bornes

## 1.1.2.1 Borne de passage

**Réf.: 2001-1301**

Borne de passage pour 3 conducteurs; 1,5 mm<sup>2</sup>; pour applications Ex e II; Marquage latéral et central; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 1,50 mm<sup>2</sup>; gris

**Réf.: 2001-1401**

Borne de passage pour 4 conducteurs; 1,5 mm<sup>2</sup>; pour applications Ex e II; Marquage latéral et central; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 1,50 mm<sup>2</sup>; gris

## 1.1.3 Butée d'arrêt sans vis

## 1.1.3.1 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

## 1.1.4 Contact de pontage

## 1.1.4.1 Contact de pontage

**Réf.: 2001-402**

Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair

**Réf.: 2001-403**

Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair

**Réf.: 2001-404**

Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair

## 1.1.5 Montage

## 1.1.5.1 Profil de recouvrement

**Réf.: 709-156**

Profil de recouvrement; typ. 3; approprié au support pour capot type 3; longueur 1 m; transparent

### 1.1.5.2 Support de capot de protection



**Réf.: 709-169**

porteur du profil de recouvrement; typ. 3; avec vis de verrouillage et de fixation et avec boulon; pour bornes sur rail série 279 jusqu'à 282, 880; pour Mini-bornes sur rail, série 264; pour bornes pour capteurs et actionneurs, série 270; gris

### 1.1.6 Outil

#### 1.1.6.1 Outil de manipulation



**Réf.: 210-719**

Outil de manipulation; lame 2,5 x 0,4 mm; avec tige partiellement isolée



**Réf.: 210-721**

Outil de manipulation; lame 5,5 x 0,8 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

### 1.1.7 Rail

#### 1.1.7.1 Matériel de montage



**Réf.: 210-114**

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



**Réf.: 210-197**

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



**Réf.: 210-118**

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



**Réf.: 210-113**

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



**Réf.: 210-115**

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 18 mm; pas des trous 25 mm; couleurs argent



**Réf.: 210-112**

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 25 mm; pas des trous 36 mm; couleurs argent



**Réf.: 210-196**

Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



**Réf.: 210-198**

Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs cuivre

### 1.1.8 Repérage

#### 1.1.8.1 Adaptateur de repérage



**Réf.: 2009-198**

Adaptateur; gris

#### 1.1.8.2 Bandes de repérage



**Réf.: 2009-110**

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

1.1.8.3 Étiquette de marquage



Réf.: 248-501

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 248-501/000-006

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; bleu



Réf.: 248-501/000-007

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris



Réf.: 248-501/000-002

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune



Réf.: 248-501/000-012

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; orange



Réf.: 248-501/000-005

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; rouge



Réf.: 248-501/000-023

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert



Réf.: 248-501/000-017

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



Réf.: 248-501/000-024

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; violet



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.: 793-5501/000-012

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.: 2009-145

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 2009-145/000-006

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu



Réf.: 2009-145/000-007

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris



Réf.: 2009-145/000-002

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune



Réf.: 2009-145/000-012

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange



Réf.: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge



Réf.: 2009-145/000-023

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert



Réf.: 2009-145/000-024

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; 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



### 1.1.8.4 Porte-étiquettes de groupe



Réf.: [2009-191](#)

Porte-étiquettes de groupe; gris

Réf.: [2009-192](#)

Porte-étiquettes de groupe; gris

Réf.: [2009-193](#)

Porte-étiquettes de groupe; gris

### 1.1.9 Tester et mesurer

#### 1.1.9.1 Accessoires de test



Réf.: [2009-174](#)

Adaptateur de test; pour fiche de test Ø 4 mm; pour tester les bornes sur rail TOP-JOB®S; gris

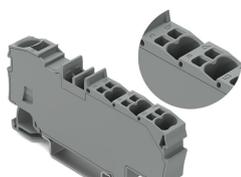
Réf.: [210-136](#)

Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm; rouge

Réf.: [2009-182](#)

Prise de test; pour max. 2,5 mm<sup>2</sup>; pour le raccordement sans outil des conducteurs de contrôle individuels de 0,08; gris

### Indications de manipulation



A clear marking of clamping units is molded in.

### Application



Commoning options for the 2006 Series Distribution Terminal Blocks and 2001 Series Terminal Blocks using 2001 Series Jumpers

**Note:**

The total current of the outgoing circuits must not exceed the nominal current of the push-in type jumper bar.

Commoning options for the 2006 Series Distribution Terminal Blocks and 2001 Series Terminal Blocks using 2001 Series Jumpers

**Note:**

The total current of the outgoing circuits must not exceed the nominal current of the push-in type jumper bar.

Commoning options for the 2006 Series Distribution Terminal Blocks and 2001 Series Terminal Blocks using 2001 Series Jumpers

**Note:**

The total current of the outgoing circuits must not exceed the nominal current of the push-in type jumper bar.