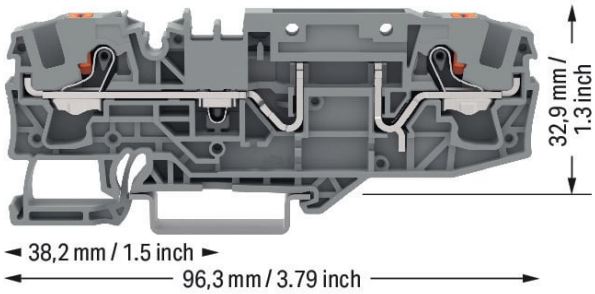
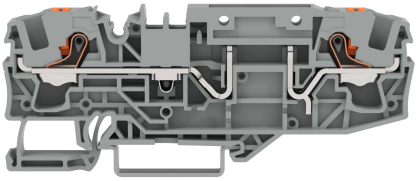
Fiche technique | Référence: 2206-1661

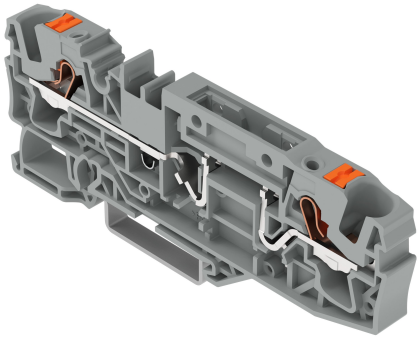
Borne de base pour 2 conducteurs; avec poussoir; Pour rail 35 x 15 et 35 x 7,5; 6 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; gris

https://www.wago.com/2206-1661





Couleur: gris





Identique à la figure

Borne de base pour modules et connecteurs série 2206 avec bouton-poussoir

La borne de base pour modules et connecteurs portant le numéro d'article 2206-1661, permet un raccordement électronique facile et fiable. Pour le raccordement du conducteur, cette borne de base pour modules et connecteurs nécessite des longueurs de dénudage entre 13 et 15 mm. Ce produit utilisela technologie Push-in CAGE CLAMP®. Avec la technologie de connexion Push-in CAGE CLAMP®, le raccordement de tous types de conducteurs est parfait. Grâce à l'avantage supplémentaire du branchement direct, les conducteurs à rigidité suffisante ainsi que les conducteurs fins avec embout d'extrémité peuvent être branchés sans outil. Selon le type de câble, cette borne de base pour modules et connecteurs s'adapte aux sections de conducteur allant de 0.5 mm² à 10 mm². Le boîtier gris en Polyamide (PA66) garantit l'isolation. Le montage s'effectue en rail 35.

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	30 A	-	-

Données d'approbation selon	UL 1059		
Use group	B	C	D
Tension de référence	600 V	600 V	-
Courant de référence	30 A	30 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	30 A	30 A	-

Puissance dissipée	
Puissance dissipée, par pôle (Potentiel)	0.702 W
Courant de référence I_N pour l'indication de la puissance dissipée	30 A
Valeur de résistance pour l'indication de la puissance dissipée en fonction du courant	0.00078 Ω

Données de raccordement

Points de serrage	2
Nombre total des potentiels	2
nombre des niveaux	1

Connexion 1

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Bouton-poussoir
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Section nominale	6 mm²
Conducteur rigide	0,5 … 10 mm² / 20 … 8 AWG
Conducteur rigide ; enfichage direct	2,5 … 10 mm² / 14 … 8 AWG
Conducteur souple	0,5 … 10 mm² / 20 … 8 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,5 … 6 mm² / 20 … 10 AWG
Conducteur souple ; avec embout d'extrémité, directement enfichable	2,5 … 6 mm² / 16 … 10 AWG
Remarque (Section de conducteur)	En fonction de la nature du conducteur, un conducteur de section inférieure peut également être insérable directement.
Longueur de dénudage	13 … 15 mm / 0.51 … 0.59 inch
Sens du câblage	Câblage frontal

Données géométriques

Largeur	7,5 mm / 0.295 inch
Hauteur	96,3 mm / 3.791 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	Repérage central/latéral

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Charge calorifique	0,342 MJ
Couleur de l'élément de manipulation	orange
Poids	17,9 g

Conditions d'environnement

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

Données commerciales

ETIM 9.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
Unité d'emb. (SUE)	25 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	PL
GTIN	4066966306071
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2206-1661

Documentation

Informations complémentaires

Technical Section	pdf 2246.92 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 2206-1661

1 Produits correspondants

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Butée d'arrêt sans vis

1.2.1.1 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

1.2.2 Connecteur mâle

1.2.2.1 Fiche à fusible



Réf.: 2006-911/1000-541
Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G 5 x 20 mm; avec voyant lumineux; 12 - 30 V; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-911/1000-836
Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G 5 x 20 mm; avec voyant lumineux; 230 V; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-911/1000-542
Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G 5 x 20 mm; avec voyant lumineux; 30-65 V; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-911
Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G 5 x 20 mm; sans affichage de défaut; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-921/1000-541
Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G 5 x 30 mm; avec voyant lumineux; 12 - 30 V; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 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



Réf.: 2006-921/1000-542
Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G 5 x 30 mm; avec voyant lumineux; 30-65 V; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-921/1000-859
Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G 5 x 30 mm; avec voyant lumineux; 380-500 V; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-921
Fiche à fusible; avec languette; pour cartouches type G 5 x 30 mm; sans affichage de défaut; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-931/1099-541
Fiche à fusible; avec languette; pour fusible type 1/4 x 1 1/4 mm; avec voyant lumineux; 12 - 30 V; Largeur 10,4 mm; gris



Réf.: 2006-931/1000-541
Fiche à fusible; avec languette; pour fusible type 1/4 x 1 1/4 mm; avec voyant lumineux; 12 - 30 V; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-931/1000-867
Fiche à fusible; avec languette; pour fusible type 1/4 x 1 1/4 mm; avec voyant lumineux; 120 V; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-931/1099-836
Fiche à fusible; avec languette; pour fusible type 1/4 x 1 1/4 mm; avec voyant lumineux; 230 V; Largeur 10,4 mm; gris



Réf.: 2006-931/1000-836
Fiche à fusible; avec languette; pour fusible type 1/4 x 1 1/4 mm; avec voyant lumineux; 230 V; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-931/1099-542
Fiche à fusible; avec languette; pour fusible type 1/4 x 1 1/4 mm; avec voyant lumineux; 30-65 V; Largeur 10,4 mm; gris



Réf.: 2006-931/1099-859
Fiche à fusible; avec languette; pour fusible type 1/4 x 1 1/4 mm; avec voyant lumineux; 380-500 V; Largeur 10,4 mm; gris



Réf.: 2006-931/1000-859
Fiche à fusible; avec languette; pour fusible type 1/4 x 1 1/4 mm; avec voyant lumineux; 380-500 V; Largeur 7,4 mm; gris



Réf.: 2006-931/099-000
Fiche à fusible; avec languette; pour fusible type 1/4 x 1 1/4 mm; sans affichage de défaut; Largeur 10,4 mm; gris



Réf.: 2006-931
Fiche à fusible; avec languette; pour fusible type 1/4 x 1 1/4 mm; sans affichage de défaut; Largeur 7,4 mm; gris

1.2.2.2 Séparateur



Réf.: 2006-451
Module vide pour borne de base; rouge



Réf.: 2006-401/000-050
Séparateur pour bornes de base; blanc



Réf.: 2006-401
Séparateur pour bornes de base; pour utilisation de la borne de bas en tant que borne sectionnable; orange

1.2.3 Contact de pontage

1.2.3.1 Contact de pontage



Réf.: 2006-405/011-000
Contact de pontage en étoile; 3 raccords; isolé; gris clair



Réf.: 2006-402
Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair



Réf.: 2006-403
Contact de pontage; 3 raccords; isolé; gris clair



Réf.: 2006-404
Contact de pontage; 4 raccords; isolé; gris clair



Réf.: 2006-405
Contact de pontage; 5 raccords; isolé; gris clair



Réf.: 2006-433
Contact de pontage; de 1 à 3; isolé; gris clair



Réf.: 2006-434
Contact de pontage; de 1 à 4; isolé; gris clair



Réf.: 2006-435
Contact de pontage; de 1 à 5; isolé; gris clair

1.2.4 Couvercle

1.2.4.1 Couvercle



Réf.: 2006-191
Bouchon; Répartiteur de signaux; gris

1.2.5 Montage

1.2.5.1 Capot de protection

Réf.: 709-156
Profil de recouvrement; typ. 3; approprié au support pour capot type 3; longueur 1 m; transparent

1.2.5.2 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

1.2.6 Obturateur de protection avec signalisation de danger

1.2.6.1 Couvercle



Réf.: 2006-115
Obturateur de protectionavec signalisation de danger; pour 5 bornes; avec signalisation de danger; jaune

1.2.7 Outil

1.2.7.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-721
Outil de manipulation; Lame 5,5 x 0,8 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

1.2.8 Rail

1.2.8.1 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.: 210-506
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; 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.: 210-508
Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; 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.: 210-505
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; 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.: 210-504
Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; 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

1.2.9 Repérage

1.2.9.1 Adaptateur de repérage



Réf.: 2002-121
Adaptateur; gris



Réf.: 2009-198
Adaptateur; gris

1.2.9.2 Bande de repérage



Réf.: 2009-110
Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

1.2.9.3 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

1.2.9.4 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

1.2.10 Tester et mesurer

1.2.10.1 Accessoire de test



Réf.: 210-136
Fiche de contrôle; Ø 2 mm; avec câble de longueur 500 mm; rouge