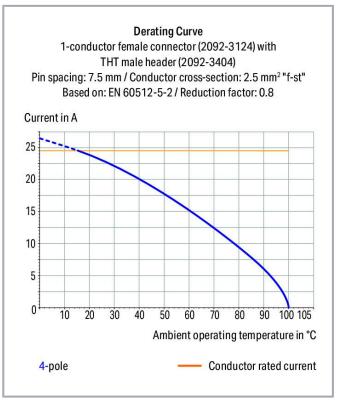
Connecteur femelle pour 1 conducteur; Bouton-poussoir; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 7,5 mm; 4 pôles; 2,50 mm²; gris clair



www.wago.com/2092-3124





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

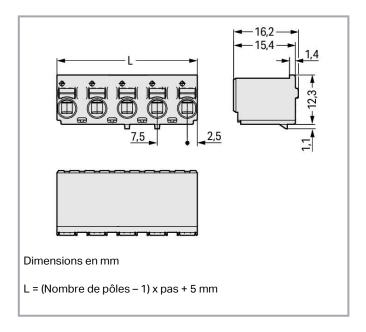
Tél.: 0033/1/48172590 | Fax: 01 48 63 25 20 | E-mail: info-fr@wago.com

WAGO Contact SAS Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065 95947 Roissy CDG Cedex

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

www.wago.com/2092-3124





Description du produit :

- Connexion universelle pour tous types de conducteurs
- Insertion directe de conducteurs rigides et de conducteurs souples munis d'embout d'extrémité
- Câblage du connecteur femelle en position enfiché ou non
- Possibilité de tester dans le même axe que le conducteur par contact direct
- Verrouillage intégré empêchant une séparation accidentelle

Données Notes

Remarque de sécurité 1

Le système de connecteurs picoMAX® est selon DIN EN 61984 un connecteur sans capacité de coupure. Conformément aux prescriptions d'utilisation, il faut éviter la connexion/déconnexion des connecteurs sous tension ou en charge. Dans la direction du flux d'énergie dans le câblage du circuit, les connecteurs doivent être appliqués de sorte que les connecteurs mâles dans l'état non enfiché, pouvant être touchés, ne soient pas sous tension.

D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com:

Impression directe

D'autres variantes peuvent être demandées au service commercial de WAGO ou, si nécessaire, configurées sur https://configurator.wago.com

Données électriques

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

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

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
93290 Tremblay-en-France | BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex

Avez-vous des questions sur nos produits?

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

www.wago.com/2092-3124



Données de référence selon CEI/EN

Données de référence selon	IEC/EN 60664-1
Tension de référence (III / 3)	400 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3)	6 kV
Tension de référence (III / 2)	630 V
Tension assignée de tenue aux chocs (III / 2)	6 kV
Tension de référence (II / 2)	1000 V
Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2)	6 kV
Courant de référence	16 A
Légende Données de référence	(III / 2) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 2

Données de référence selon UL 1059

Données d'approbation selon	UL 1059
Tension de référence UL (Use Group B)	300 V
Courant de référence UL (Use Group B)	15 A
Tension de référence UL (Use Group D)	300 V
Courant de référence UL (Use Group D)	10 A

Données de raccordement

Nombre total des points de connexion	4
Nombre total des potentiels	4
Nombre de types de connexion	1
nombre des niveaux	1

Connection 1

Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Type d'actionnement	Bouton-poussoir
Conducteur rigide	0,2 2,5 mm² / 24 12 AWG
Conducteur souple	0,2 2,5 mm² / 24 12 AWG
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé	0,25 1,5 mm²
Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique	0,25 2,5 mm ²
Longueur de dénudage	9 10 mm / 0.35 0.39 inch
Nombre de pôles	4

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.

www.wago.com/2092-3124



Données géométriques

Pas	7,5 mm / 0.295 inch
Largeur	27,5 mm / 1.083 inch
Hauteur	16,2 mm / 0.638 inch
Profondeur	13,4 mm / 0.528 inch

Données mécaniques

codage variable	Oui
Protection contre une éventuelle torsion	Oui

Connexion

Version de contact dans le domaine des connecteurs	Connecteurs femelles
Type de connexion de connecteur	pour conducteur
Protection contre l'inversion	non
Enfichage sans perte de pas	Oui
Verrouillage de la connexion par enfichage	sans

Données du matériau

Note (material data)

Information on	matarialar	ooifiootiono	aan ha	found hara
iniormation on	matenai St	pecinications	can be	rouna nere

Couleur	gris clair
Groupe du matériau isolant	I
Matière isolante	Polyphthalamide (PPA-GF)
Classe d'inflammabilité selon UL94	Vo
Matériau des ressorts de serrage	Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi)
Matériau du contact	Cuivre électrolytique (E _{Cu})
Surface du contact	étamé
Charge calorifique	0,01 MJ
Poids	4,6 g

Conditions d'environnement

Plage de températures limites	-60 +100 °C
Température d'utilisation	-35 +60 °C

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

WAGO Contact SAS

Avez-vous des questions sur nos produits?

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065 Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.

95947 Roissy CDG Cedex

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

www.wago.com/2092-3124



Données commerciales

Groupe de produits	26 (picoMAX)
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
Unité d'emb. (SUE)	100 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821164418
Numéro du tarif douanier	85366990990

Approbations / certificats

Homologations générales

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
	CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL- 49737 /A1
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	2362521
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	2362521
. 91 0	cURus Underwriters Laboratories Inc. IS	UL 1059	E45172
R	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171

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.



Équivalent système

_quitalont 6/5:50110		
WANT.	Réf.2092-3404 Connecteur mâle THT; Broche à souder Ø 1,4 mm; Droit; Pas 7,5 mm; 4 pôles; gris clair	www.wago.com /2092-3404
WAR.	Réf.2092-3404/200-000 Connecteur mâle THR; Broche à souder Ø 1,4 mm; Droit; Pas 7,5 mm; 4 pôles; gris clair	www.wago.com /2092-3404/200-000
· was	Réf.2092-3404/005-000 Connecteur mâle THT; Broche à souder Ø 1,4 mm; Droit; Bride de fixation; Pas 7,5 mm; 4 pôles; gris clair	www.wago.com /2092-3404/005-000
- was	Réf.2092-3404/205-000 Connecteur mâle THR; Broche à souder Ø 1,4 mm; Droit; Bride de fixation; Pas 7,5 mm; 4 pôles; gris clair	www.wago.com /2092-3404/205-000
STATE OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TO THE PERSON NAMED IN	Réf.2092-3424 Connecteur mâle THT; Broche à souder Ø 1,4 mm; Coudé; Pas 7,5 mm; 4 pôles; gris clair	www.wago.com /2092-3424
STATE OF THE PARTY	Réf.2092-3424/200-000 Connecteur mâle THR; Broche à souder Ø 1,4 mm; Coudé; Pas 7,5 mm; 4 pôles; gris clair	www.wago.com /2092-3424/200-000
	Réf.2092-3424/205-000 Connecteur mâle THR; Broche à souder Ø 1,4 mm; Coudé; Bride de fixation; Pas 7,5 mm; 4 pôles; gris clair	www.wago.com /2092-3424/205-000
	Réf.2092-3424/005-000 Connecteur mâle THT; Broche à souder Ø 1,4 mm; Coudé; Bride de fixation; Pas 7,5 mm; 4 pôles; gris clair	www.wago.com /2092-3424/005-000
	Réf.2092-3504/002-000 Connecteur mâle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 7,5 mm; 4 pôles; Plaque de décharge de traction; 2,50 mm²; gris clair	www.wago.com /2092-3504/002-000
	Réf.2092-3524/002-000 Connecteur mâle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 7,5 mm; 4 pôles; Levier de déverrouillage; 2,50 mm²; gris clair	www.wago.com /2092-3524/002-000
	Réf.2092-3524/020-000 Connecteur mâle pour 1 conducteur; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 7,5 mm; 4 pôles; TS 35/pour montage en surface; Pieds de fixation; Levier de déverrouillage; 2,50 mm²; gris clair	www.wago.com /2092-3524/020-000
	Réf.2092-3704	www.wago.com

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

Connecteur mâle THT; Broche à souder Ø 1,4 mm; Droit; Pas 7,5 mm; 4 pôles; noir

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.

/2092-3704

www.wago.com/2092-3124



Réf.2092-3704/200-000

Connecteur mâle THR; Broche à souder Ø 1,4 mm; Droit; Pas 7,5 mm; 4 pôles; noir

www.wago.com /2092-3704/200-000

Réf.2092-3724

Connecteur mâle THT; Broche à souder Ø 1,4 mm; Coudé; Pas 7,5 mm; 4 pôles; noir

www.wago.com /2092-3724

Réf.2092-3724/200-000

Connecteur mâle THR; Broche à souder Ø 1,4 mm; Coudé; Pas 7,5 mm; 4 pôles; noir

www.wago.com /2092-3724/200-000

Accessoires optionnels

Outil

Outils de manipulation



Réf.: 2092-1630

Outil de déverrouillage; orange

www.wago.com/2092-1630



Réf.: 210-719

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

www.wago.com/210-719

Décharge de traction

Plaque de décharge de traction

Réf.: 2092-3602

Plaque de décharge de traction; gris clair

www.wago.com/2092-3602

Réf.: 2092-3602/002-000

P. déch. de tract. av. curs. de déverr.; gris clair

www.wago.com/2092-3602

/002-000

Tester et mesurer

Accessoires de test



Réf.: 735-500

pointe de test WAGO; Ø 1 mm; 30 V AC / 60 V DC; CATO; 1 A; 6 mm non isolé; pointe de test à souder

www.wago.com/735-500

jusqu'à 0,5 mm²

Téléchargements

Documentation

Technical Section

Informations complémentaires

3 avr. 2019

pdf 2,0 MB Téléchargement

Technical explanations

Données CAD/CAE

Données CAE

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

WAGO Contact SAS

Avez-vous des questions sur nos produits?

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

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

26.01.2023 Page 7/10

www.wago.com/2092-3124



ZUKEN Portal 2092-3124 URL Téléchargement

Données CAD

2D/3D Models 2092-3124 URL Téléchargement

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 2092-3124

URL Téléchargement

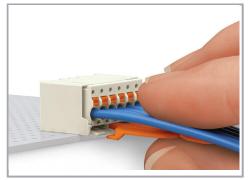
Connecteur femelle pour 1 conducteur; Bouton-poussoir; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Pas 7,5 mm; 4 pôles; 2,50 mm²; gris clair

Indications de manipulation

Verrouillage



Déconnexion avec outil de déverrouillage. Placer l'outil de déverrouillage sur la languette de verrouillage du connecteur femelle.



Introduire l'outil de déverrouillage jusqu'en butée. L'outil de déverrouillage ouvre la languette de verrouillage et la libère.

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.

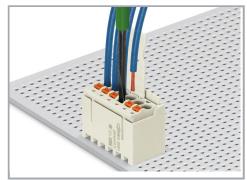
www.wago.com/2092-3124



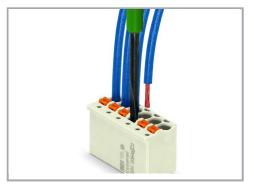


Séparer le connecteur femelle du connecteur mâle en tirant simultanément sur l'outil de déverrouillage et les conducteurs.

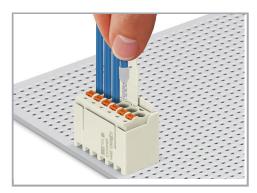
Raccorder le conducteur



Connexion du fil – avec connecteur femelle enfiché – conducteur souple avec poussoir.



Connexion du conducteur – avec connecteur femelle non enfiché – conducteur souple avec poussoir.



Connexion du fil – conducteurs rigides et souples munis d'un embout d'extrémité, insertion directe.

Repérage

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.

www.wago.com/2092-3124





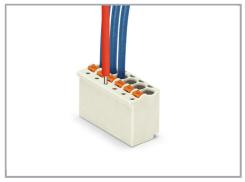
Repérage des pôles par impression directe.

Codage



Codage d'un connecteur femelle (à l'aide du support munis de détrompeurs dont deux pour le connecteur femelles, voir symbole).

Tester



Test avec broche de test \emptyset 1 mm par contact direct.

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.