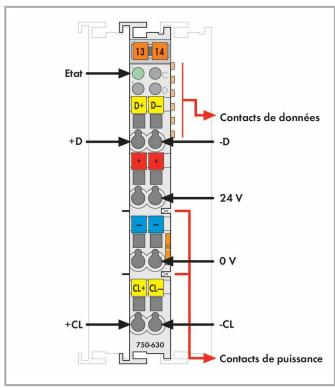
Borne d'interface SSI pour codeur absolu; 29 bits; 125 kHz; Bin-Code

www.wago.com/750-630/000-013







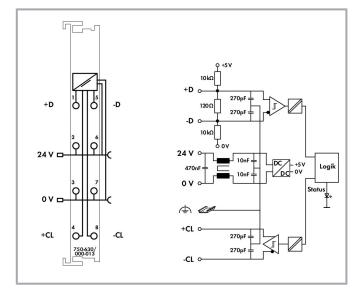
Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!

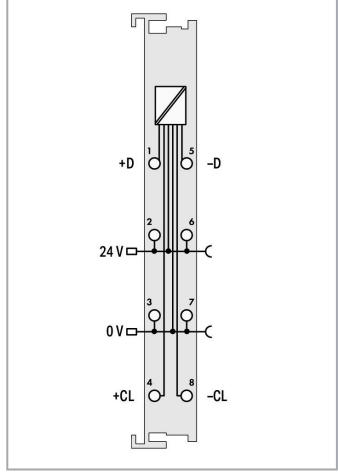
WAGO Contact SAS Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets 93290 Tremblay-en-France | BP 55065 95947 Roissy CDG Cedex

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.







Description du produit :

La borne est l'interface pour la connexion directe d'un codeur SSI.

La borne d'interface expédie une horloge sous forme d'impulsions pour obtenir les données au format SSI de l'encodeur et met les informations à la disposition du processus de commande sous forme de mots.

L'alimentation de l'encodeur SSI peut être raccordée directement à la borne.

Données

Données techniques

Type de signal	Signal différentiel (RS-422)
Connexion de capteur	codeur SSI; Entrée +D, -D / Sortie +CI, -CI
Tension d'alimentation Codeurs	24 V DC; via contacts de puissance
Entrée sérielle	Largeur de données 29 bits

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/750-630/000-013



Vitesse de la transmission de données	125 kHz
Unité d'adressage	1 x 32 bits
Code	Bin-Code
Tension d'alimentation système	5 V DC; via contacts de données
Consommation de courant alimentation système (5 V)	20 mA
Tension d'alimentation terrain	24 V DC (-15 +20 %); via contacts de puissance (alimentation via contact à lame ; transmission via contact à ressort)
Séparation de potentiel	500 V système/terrain
Nombre de contacts de puissance, entrant	2
Nombre de contacts de puissance, sortant	2

Données de raccordement

Type de connexion : entrées/sorties	8 x CAGE CLAMP®
Type de connexion 1	des entrées/sorties
Conducteur rigide	0,08 2,5 mm² / 28 14 AWG
Conducteur souple	0,08 2,5 mm² / 28 14 AWG
Longueur de dénudage	8 9 mm / 0.31 0.35 inch

Données géométriques

Largeur	12 mm / 0.472 inch
Hauteur	100 mm / 3.937 inch
Profondeur	69,8 mm / 2.748 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	62,6 mm / 2.465 inch

Données mécaniques

Type de montage	Rail 35
-----------------	---------

Données du matériau

Couleur	gris clair
Matériel de l'enveloppe	Polycarbonate, polyamide 6.6
Charge calorifique	1,005 MJ
Poids	51,9 g
Marquage de conformité	CE

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)

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

WAGO Contact SAS

Paris Nord 2 - 83 rue des Chardon

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?

www.wago.com/750-630/000-013



Température ambiante (stockage)	-40 85 ℃
Indice de protection	IP20
Degré de pollution 5	2 selon CEI 61131-2
Altitude de fonctionnement	0 2000 m
Position de montage	Horizontal (normal/couché) ; vertical
Humidité relative (sans condensation)	95%
Résistance aux vibrations	4 g selon CEI 60068-2-6
Résistance aux chocs	15 g selon CEI 60068-2-27
CEM - Susceptibilité en réception	selon EN 61000-6-2, secteur naval
CEM: en émission	selon EN 61000-6-4, secteur naval
Contrainte par matières polluantes	Selon CEI 60068-2-42 et CEI 60068-2-43
Concentration maximale en matière polluante H ₂ S admise à une	10 ppm
humidité relative 75 %	
Concentration maximale en matière polluante SO ₂ admise à une	25 ppm
humidité relative 75 %	

Données commerciales

Groupe de produits	15 (Remote I/O)
Unité d'emb. (SUE)	1
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454879983
Numéro du tarif douanier	85389099990

Autorisations / certificats

Ex-approbations

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
Ex nA IIC T4 Gc	CCCEx CQST/CNEx	CNCA-C23-01	2020312310000215 (Ex nA IIC T4 Gc)
EHC Ex	EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 012/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00163/19 (2Ex nA IIC T4 Gc X)
IECEx	IECEx TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEx TUN 09.0001 X

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?

www.wago.com/750-630/000-013



PTB (Ex)

TUEV Nord
TUEV Nord Cert GmbH

EN 60079-0

TÜV 07 ATEX 554086 X en.



ULUnderwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)

UL 121201

E198726 Sec.1

Nom du

Nom du

Homologations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Norme	certificat
DE	KC	Article 58-2, Clause 3	MSIP-
	National Radio Research Agency		REM-
			W43-
			DAM750

Autres approbations

Logo	Approbation	Norme	certificat
ABS.	ABS American Bureau of Shipping	-	19- HG1821926
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAA0000194
SYNTO BY	PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/2236 /880590/19
RIS	RINA RINA Germany GmbH	-	ELE066419XG

Sécurité fonctionnelle

Logo	Approbation	Norme	Nom du certificat
(ĥľ)	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.1

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?

www.wago.com/750-630/000-013



Accessoires optionnels

_		٠		
ĸ	\sim	+1	Δ	r

Boîtier		
	Réf.: 850-814/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHxProf.(200x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes	www.wago.com/850-814 /002-000
	Réf.: 850-815/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHxProf.(300x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes	www.wago.com/850-815 /002-000
	Réf.: 850-816/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHxProf.(400x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes	www.wago.com/850-816 /002-000
	Réf.: 850-817/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHxProf.(600x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes	www.wago.com/850-817 /002-000
Take Markey	Réf.: 850-825 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-825
TAXON TO SERVICE STATE OF THE PARTY OF THE P	Réf.: 850-826 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(240x100x160 mm); Presseétoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12	www.wago.com/850-826
Take Markey	Réf.: 850-827 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(320x100x160 mm); Presseétoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12	www.wago.com/850-827
Self-Walter of the Control of the Co	Réf.: 850-827/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHxProf.(320x100x160 mm); Presseétoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12	www.wago.com/850-827 /002-000
Sales	Réf.: 850-826/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHxProf.(240x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12	www.wago.com/850-826 /002-000
Resulting 1	Réf.: 850-828/002-000 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHxProf.(480x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12	www.wago.com/850-828 /002-000
Take Market	Réf.: 850-828 Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(480x100x160 mm); Presseétoupes 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12	www.wago.com/850-828
HARMING.	Réf.: 850-834 Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHxProf.(164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-834
444MAG	Réf.: 850-835 Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHxProf.(244x100x164 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12	www.wago.com/850-835

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/750-630/000-013





Réf.: 850-836

Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHxProf.(324x100x164 mm); Presseétoupes $4 \times M20$, $8 \times M16$, $17 \times M12$

www.wago.com/850-836

Material	de r	epérage
Matchici	uc i	CPCIAGC

Porte-étiquettes de groupe



Réf.: 750-106

Porte-étiquettes de groupe

www.wago.com/750-106

Adaptateur de repérage

Réf.: 750-103

Porte-étiquettes de groupe

www.wago.com/750-103

Étiquette de marquage

Réf.: 2009-145/000-006

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

www.wago.com/2009-145 /000-006

Réf.: 2009-145

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

www.wago.com/2009-145

Réf.: 2009-145/000-002

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

www.wago.com/2009-145 /000-002

Réf.: 2009-145/000-007

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

www.wago.com/2009-145 /000-007

Réf.: 2009-145/000-005

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

www.wago.com/2009-145 /000-005

Réf.: 2009-145/000-012

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

www.wago.com/2009-145

/000-012

Réf.: 2009-145/000-023

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

www.wago.com/2009-145 /000-023

Réf.: 2009-145/000-024

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

www.wago.com/2009-145 /000-024



Réf.: 248-501/000-006

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

www.wago.com/248-501

/000-006

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

www.wago.com/750-630/000-013



Ш				1	
Ш	C	_		ш	
П	Ф		1	1	
	L		_	U	3
	C	Т		П	
r	۳	1		П	7

Réf.: 248-501/000-007

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

www.wago.com/248-501 /000-007



Réf.: 248-501/000-002

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

www.wago.com/248-501

/000-002



Réf.: 248-501/000-012

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

www.wago.com/248-501

/000-012



Réf.: 248-501

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

www.wago.com/248-501



Réf.: 248-501/000-017

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

www.wago.com/248-501

/000-017



Réf.: 248-501/000-005

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

www.wago.com/248-501

/000-005



Réf.: 248-501/000-024

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

www.wago.com/248-501

/000-024

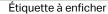


Réf.: 248-501/000-023

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

www.wago.com/248-501

/000-023





Réf.: 750-100

Carte de repérage; en feuilles DIN A4; vierge

www.wago.com/750-100



Matériel de montage



Dáf • 210-107

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

www.wago.com/210-197



Réf.: 210-198

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

www.wago.com/210-198



Réf.: 210-504

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; www.wago.com/210-504 couleurs argent

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.

09.11.2021 Page 8/12

www.wago.com/750-630/000-013



	1
	977

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

www.wago.com/210-505



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

www.wago.com/210-506



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

www.wago.com/210-508



Réf.: 210-113

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

www.wago.com/210-113



Réf.: 210-118

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

www.wago.com/210-118



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

www.wago.com/210-112



Réf.: 210-114

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

www.wago.com/210-114



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; www. pas des trous 25 mm; couleurs argent

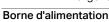
www.wago.com/210-115



Réf.: 210-196

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

www.wago.com/210-196



Borne d'alimentation

Réf.: 750-601

Borne d'alimentation; DC 24 V; Porte-fusible www.wago.com/750-601

1

Réf.: 750-610

Borne d'alimentation; DC 24 V; Porte-fusible; Diagnostic

www.wago.com/750-610

V

Réf.: 750-602

Borne d'alimentation; DC 24 V

www.wago.com/750-602

Réf.: 750-612

Borne d'alimentation; AC/DC 0 ... 230 \mbox{V}

www.wago.com/750-612

Raccordement de blindage

Étriers de blindage

Réf.: 790-116

Etrier de serrage de blindage; Largeur 19 mm; Diamètre de blindage; 7 ... 16 mm

www.wago.com/790-116

T)

Réf.: 790-124

Etrier de serrage de blindage; Largeur 27 mm; Diamètre de blindage; 6 ... 24 mm

www.wago.com/790-124

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

www.wago.com/750-630/000-013



·	Réf.: 790-108	www.wago.com/790-108	
141	Etrier de serrage de blindage; Largeur 11 mm; Diamètre de blindage; 3 8 mm	www.wago.com/730-100	
由	Réf.: 790-140	/700 440	
	Etrier de serrage de blindage; Diamètre de blindage	www.wago.com/790-140	
ja ja	Réf.: 790-216	700 010	
	Etrier de serrage de blindage; Largeur 21,8 mm; 6 16 mm	www.wago.com/790-216	
J	Réf.: 790-220	/700,000	
	Etrier de serrage de blindage; Largeur de 30 mm; 6 20 mm	www.wago.com/790-220	
agr	Réf.: 790-208	(700,000	
	Etrier de serrage de blindage; Largeur 12,4 mm; 3 8 mm	www.wago.com/790-20	

Téléchargements Documentation

Manuel

System Manual WAGO I/O System 750 / 753	V 3.0.2	pdf	Téléchargement
Decentralized Automation Technology	27 avr. 2021	6,6 MB	
SSI transmitter interface	V 1.2.0	pdf 2,2 MB	Téléchargement
System Manual Series 750/753		URL	Téléchargement
Online HTML			
Texte complémentaire			
750-630/000-013	19 févr. 2019	xml	Téléchargement
X81 - Datei		4,5 kB	
750-630/000-013	9 oct. 2017	doc	Téléchargement
doc - Datei		26,6 kB	
Description du système			
Use in Hazardous Environments	V 1.0.0	pdf	Téléchargement
Term definition, marking and installation regulations		1,0 MB	
Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals		pdf 196,6 kB	Téléchargement
Custànna d'E/C Cária 750 at 750 Informationa mánáralas de conduit			Tálá ab ara ar t
Système d'E/S – Série 750 et 753, Informations générales de produit		pdf 1,7 MB	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

Avez-vous des questions sur nos produits?

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

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

www.wago.com/750-630/000-013



Informations complémentaires	
------------------------------	--

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	V 1.0.0	pdf 265,8 kB	Téléchargement
Données CAD/CAE			
Données CAD			
2D/3D Models 750-630/000-013		URL	Téléchargement
Données CAE			
EPLAN Data Portal 750-630/000-013		URL	Téléchargement
WSCAD Universe 750-630/000-013		URL	Téléchargement
ZUKEN Portal 750-630/000-013		URL	Téléchargement
EPLAN Data Portal 750-630/000-013		URL	Téléchargement
WSCAD Universe 750-630/000-013		URL	Téléchargement
Fichiers de l'appareil			
Device Driver			
WAGO USB Service Kabel Treiber / Serie 750 und 857	6.5.3.0 10 sept. 2014	zip 4,8 MB	Téléchargement
Conformité environnementale du produit			
Recherche de conformité			

Indications de manipulation

Environmental Product Compliance 750-630/000-013

Borne d'interface SSI pour codeur absolu; 29 bits; 125 kHz; Bin-Code

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.

URL

Téléchargement

www.wago.com/750-630/000-013



Famille de produits

Série 750/753 - I/O System 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

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