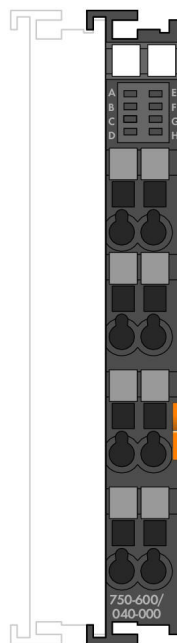
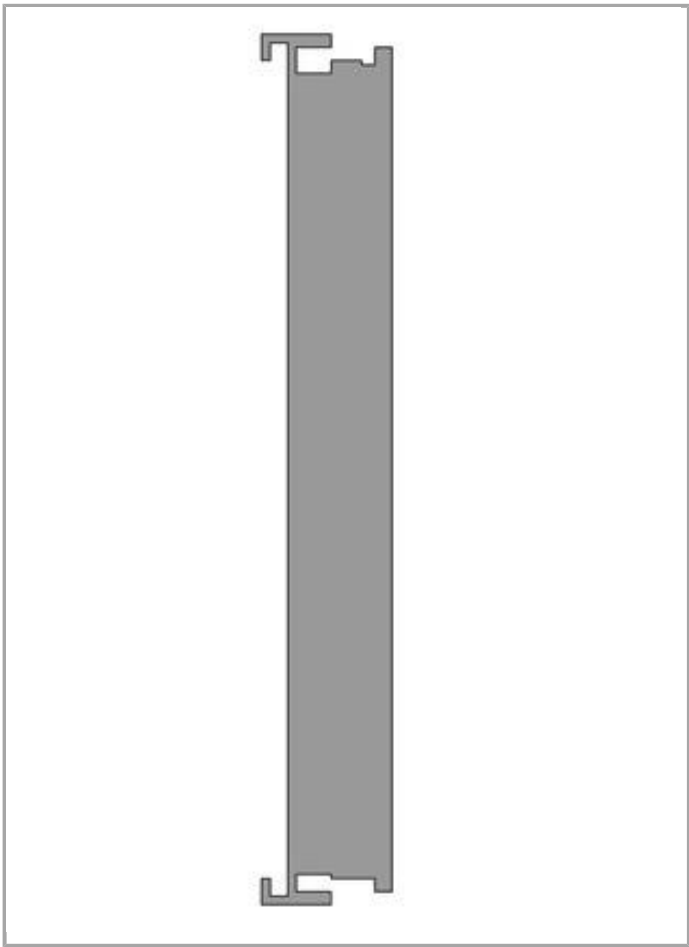




RoHS 
Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)





Description du produit :

Cette borne se met à l'extrémité de chaque nœud de bus de terrain.

La borne d'extrémité sert de terminaison du bus interne et garantit une circulation correcte des données.

Le produit est adapté aux conditions d'environnement sévères :

- plages de température largement étendue
- tenue en tension et résistance CEM plus élevées
- résistance aux vibrations plus importante

Données

Données géométriques

Largeur	12 mm / 0.472 inch
Hauteur	67,8 mm / 2.669 inch
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail	60,6 mm / 2.386 inch
Profondeur	100 mm / 3.937 inch

Données mécaniques

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

Données du matériau

Matériel de l'enveloppe	Polycarbonate, polyamide 6.6
Charge calorifique	0.144 MJ
Poids	32.525 g
Marquage de conformité	CE

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-40 ... 70 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... 85 °C
Indice de protection	IP20
Degré de pollution 5	2 selon CEI 61131-2
Altitude de fonctionnement	sans derating de température : 0 m ... 2000 m; avec derating de température : 2000 m ... 5000 m (0,5 K/100 m); max.: 5000 m
Position de montage	horizontal, vertical
Humidité relative (sans condensation)	95 %
Relative humidity	Short-term condensation per Class 3K7/IEC EN 60721-3-3 and E DIN 40046-721-3 (except wind-driven precipitation, water and ice formation)
Résistance aux vibrations	selon CEI 60068-2-6 (accélération : 5g), EN 60870-2-2, CEI 60721-3-1, -3, EN 50155, EN 61373
Résistance aux chocs	acc. to IEC 60068-2-27 (15g/11 ms/half-sine/1000 shocks; 25g/6 ms /1000 shocks), EN 50155, EN 61373
CEM - Susceptibilité en réception	acc. to EN 61000-6-1, -2, EN 61131-2, marine applications, EN 50121-3-2, -4, -5, EN 60255-26, EN 60870-2-1, EN 61850-3, IEC 61000-6-5, IEEE 1613, VDEW: 1994
CEM : en émission	selon EN 61000-6-3, -4, EN 61131-2, EN 60255-26, construction navale, EN 60870-2-1, EN 61850-3, EN 50121-3-2, EN 50121-4, -5
Contrainte par matières polluantes	Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43
Concentration maximale en matière polluante H2S admise à une humidité relative < 75 %	10 ppm
Concentration maximale en matière polluante SO2 admise à une humidité relative < 75 %	25 ppm

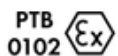
Dates commerciales

Country of origin	DE
GTIN	4050821460428
Customs Tariff No.	85389091890
Product Group	15 (Remote I/O)

Autorisations / certificats

Ex-approbations

Logo	Approbation	Nom du certificat
------	-------------	-------------------



ATEX
TUEV Nord Cert GmbH

TUEV 17 ATEX 193969X



IECEX
TUEV Nord Cert GmbH

IECEX TUN 16.0046X



UL
Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)

E198726 Sec.1 (HAZARDOUS LOCATIONS)

Approbations spécifiques au pays

Logo	Approbation	Nom du certificat
	KC National Radio Research Agency	MSIP-REM-W43-END750

Approbations de navire

Logo	Approbation	Nom du certificat
	ABS American Bureau of Shipping	18-HG1778162-PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAA00000Y7
	GL Germanischer Lloyd	95043-14HH
	LR Lloyds Register	17/20073 LR
	PRS Polski Rejestr Statków	TE/2215/880590/18

Approbations UL

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



Produits correspondants

Carrier rail

	N° art.: 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	www.wago.com/210-112
	N° art.: 210-113 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-113
	N° art.: 210-114 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-114
	N° art.: 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	www.wago.com/210-115
	N° art.: 210-118 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-118
	N° art.: 210-196 Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-196
	N° art.: 210-197 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-197
	N° art.: 210-198 Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715	www.wago.com/210-198
	N° art.: 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
	N° art.: 210-505 Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715	www.wago.com/210-505
	N° art.: 210-506 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715	www.wago.com/210-506
	N° art.: 210-508 Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715	www.wago.com/210-508

system box

	N° art.: 850-804 Boîtier avec indice de protection IP65; Acier inoxydable; LxHxProf.(400x123x200 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 6 x M16, 10 x M12	www.wago.com/850-804
	N° art.: 850-804/000-001 Boîtier avec indice de protection IP65; Acier inoxydable; LxHxProf.(400x123x200 mm); Presse-étoupes 2 x M20, 13 x M16, 32 x M12	www.wago.com/850-804/000-001

N° art.: 850-805



Boîtier avec indice de protection IP65; Acier inoxydable; LxHxProf.(600x123x200 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 19 x M16, 67 x M12 www.wago.com/850-805



N° art.: 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



N° art.: 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



N° art.: 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



N° art.: 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



N° art.: 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



N° art.: 850-826

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(240x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12

www.wago.com/850-826



N° art.: 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



N° art.: 850-827

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(320x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12

www.wago.com/850-827



N° art.: 850-827/002-000

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHxProf.(320x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12

www.wago.com/850-827/002-000



N° art.: 850-828

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHxProf.(480x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12

www.wago.com/850-828



N° art.: 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



N° art.: 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



N° art.: 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



N° art.: 850-836

Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHxProf.(324x100x164 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12

www.wago.com/850-836

Marking accessories

	N° art.: 2009-145 Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145
	N° art.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-002
	N° art.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; vierge; 1700 étiquettes Mini-WSB (5 mm) sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM	www.wago.com/2009-145/000-005
	N° art.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-006
	N° art.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; vierge; 1700 étiquettes Mini-WSB (5 mm) sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM	www.wago.com/2009-145/000-007
	N° art.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; pour smartPRINTER; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-012
	N° art.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-023
	N° art.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable	www.wago.com/2009-145/000-024
	N° art.: 248-501 Système de repérage rapide Mini-WSB; vierge; Largeur d'étiquettes 5 mm; 10 bandes à 10 étiquettes par carte	www.wago.com/248-501
	N° art.: 248-501/000-002 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-002
	N° art.: 248-501/000-005 Carte de repérage mini WSB; en carte; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-005
	N° art.: 248-501/000-006 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-006
	N° art.: 248-501/000-007 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-007
	N° art.: 248-501/000-012 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-012
	N° art.: 248-501/000-017 Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable	www.wago.com/248-501/000-017

**N° art.: 248-501/000-023**

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

www.wago.com/248-501/000-023**N° art.: 248-501/000-024**

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

www.wago.com/248-501/000-024**N° art.: 750-103**

Porte-étiquettes de groupe

www.wago.com/750-103**N° art.: 750-107**

Porte-étiquettes de groupe

www.wago.com/750-107**shield connection****N° art.: 790-108**

Etrier de serrage de blindage; Largeur 11 mm; Diamètre de blindage; jusqu'à 8 mm

www.wago.com/790-108**N° art.: 790-116**

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

www.wago.com/790-116**N° art.: 790-124**

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

www.wago.com/790-124**N° art.: 790-140**

Etrier de serrage de blindage; Largeur 43 mm; Diamètre de blindage; 22 mm à 40 mm

www.wago.com/790-140**N° art.: 790-208**

Etrier de serrage de blindage; Diamètre 3 - 8 mm; Largeur 12,4 mm

www.wago.com/790-208**N° art.: 790-216**

Etrier de serrage de blindage; Diamètre 6 - 16 mm; Largeur 21,8 mm

www.wago.com/790-216**N° art.: 790-220**

Etrier de serrage de blindage; Diamètre 6 - 20 mm; Largeur de 30 mm

www.wago.com/790-220**Téléchargements****Documentation****Manual**

End Module /XTR	Jun 10, 2016		Téléchargement
End module for eXTReme environmental conditions		1,7 MB	

Bid Text

750-600/040-000	Jan 19, 2016	DOC 25,6 kB	Téléchargement
-----------------	--------------	----------------	----------------

Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	Oct 15, 2018	265,8 kB	Téléchargement
--	--------------	----------	----------------



System Description

System Manual /XTR Basic conditions and recommendations for higher operational safety	Aug 11, 2016	2,9 MB	Téléchargement
750 XTR Series I/O-System – General Product Information	Jun 6, 2017	881,2 kB	Téléchargement
Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals	Jun 19, 2013	196,6 kB	Téléchargement

smartDATA

CAD data

3D Download 750-600/040-000	URL	Téléchargement
-----------------------------	-----	----------------

Famille de produits

750 XTR Series – I/O System

I/O-System 750 XTR: Dort automatisieren, wo jedes andere System an seine Grenzen stößt – und das zuverlässig und wirtschaftlich! XTR – dieses Kürzel im Systemnamen steht für extremen Schutz vor klimatischen Einflüssen, Schwingungen, Erschütterungen und Überspannungen.

[En savoir plus sur la famille de produits](#)

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

Sous réserve de modifications.