



RoHS 
Compliant

BOMcheck.net

Power connector:

M12 plug, A-coded



- 1: Vin + (DC 9 ... 30 V)
- 2: External Trigger Ground
- 3: Vin GND (0 V)
- 4: External Trigger + (DC 9 ... 30 V)
- 5: n.c.

ETHERNET connector:

M12 socket, D-coded



- 1: Transmit +
- 2: Receive +
- 3: Transmit -
- 4: Receive -

Ürün tanımı

Das Bluetooth®-ETHERNET-Gateway 758-915 ermöglicht den einfachen Aufbau einer drahtlosen Übertragungsstrecke für ETHERNET-Protokolle wie PROFINET, MODBUS/TCP, Ethernet/IP, usw.

Das Gateway arbeitet als Kabelersatz zum Aufbau einer robusten, industrietauglichen Bluetooth® 2.0 Verbindung zwischen zwei Automatisierungsgeräten.

Die Schutzart IP65 und eine interne zirkularpolarisierte Antenne sorgen auch in rauer Industrieumgebung für Einsatzmöglichkeiten. Über eine einfache push-button Bedienung kann sehr schnell eine Verbindung zwischen zwei

Bluetooth®-ETHERNET-Gateways aufgebaut werden.

Weitere Einstellungen können über das Web-based-Management vorgenommen werden.

Eine sehr gute Koexistenz zu anderen Funksystemen z.B. WLAN ist durch das Bluetooth®-spezifische AFH (Frequenzsprungverfahren) und den zusätzlichen Low Emission Mode™ gegeben.

Hinweis:

Zum Aufbau einer Punkt-zu-Punkt-Verbindung werden 2 Bluetooth®-ETHERNET-Gateways benötigt.

**Veri****Technical Data**

Kablosuz teknolojisi	Bluetooth® 2.0 Bluetooth®
Frekans bandı	Lisanssız ISM bandı, 2402-2480 MHz
Topoloji	Noktadan noktaya bağlantı
Desteklenen protokoller	Generic Access Profile (GAP), Personal Area Networking Profile (PANU, NAP)
Koekzistans	AFH, Low Emission Mode™
İletim menzili	400 m'ye kadar (sınıf 1)
Anten	entegre
Giriş sayısı	1 (tetik girişi)
Supply voltage	DC 24 V (9 ... 30 V)
Standartlar/spesifikasyonlar	R&TTE (Avrupa) FCC/CFR 47 bölüm 15 IC (Industry Canada)

Bağlantı verisi

Connection technology: communication/fieldbus	Ethernet: 1 x M12 socket, D-coded
Anschlussstechnik: Versorgung	1 x M12 plug, A-coded

Geometrical Data

Width	66 mm / 2.598 inch
Height	36,2 mm / 1.425 inch
Depth	91 mm / 3.583 inch

Mekanik Veri

Montaj tipi	Duvara montaj
-------------	---------------

Material Data

Ağırlık	120 g
Uygunluk işareti	CE

Environmental Requirements

Surrounding air (operating) temperature	-30 ... 65 °C
Surrounding air (storage) temperature	-40 ... 85 °C
Koruma sınıfı	IP65
EMV-Störfestigkeit	acc. to EN 61000-6-2
EMU: 1 - enterferans emisyonu	acc. to EN 61000-6-3

**Ticari Veri**

Product Group	27 (Special components I/O)
SAP'den ambalaj tipi	BOX
Country of origin	SE
GTIN	4045454905538
Customs Tariff No.	85176200000

**Dosya İndirme
Documentation****Manual**

Bluetooth® ETHERNET Gateway Wireless transmission link for ETHERNET protocols	V 1.1.0	pdf 4,9 MB	İndir
--	---------	---------------	-------

Instruction Leaflet

Bluetooth ETHERNET-Gateway		pdf 4,0 MB	İndir
----------------------------	--	---------------	-------

Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	V 1.0.0	pdf 265,8 kB	İndir
--	---------	-----------------	-------

System Description

Radio Technology – General Product Information		pdf 516,6 kB	İndir
--	--	-----------------	-------

CAD/CAE-Data**CAE data**

WSCAD Universe 758-915			İndir
------------------------	--	--	-------

Installation Notes

Değişikliklere tabidir.

WAGO Elektronik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Yukarı Dudullu Mahallesi Bayraktar Bulvarı
Cad. Hattat Sok. No. 10 | 34775 Ümraniye - İstanbul
Tel.: +90 216 472 1133 111 | Fax: +90 216 472 9910
Email: info.tr@wago.com

Ürünlerimizle ilgili sorularınız mı var?
+90 216 472 1133 numaralı telefondan sizinle konuşmaktan mutluluk
duyarız.