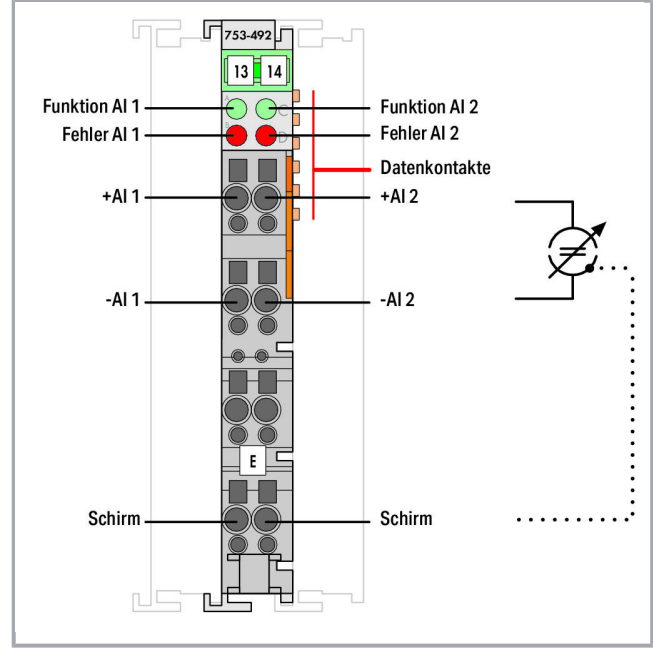
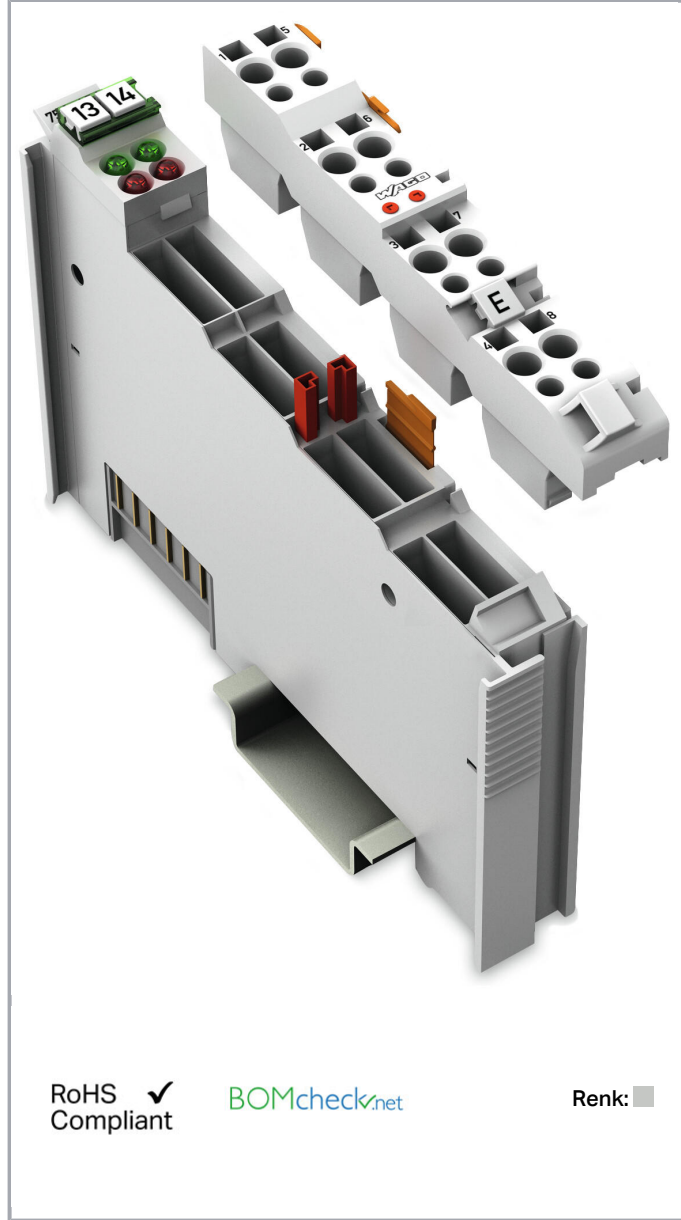


Veri sayfası | Ürün numarası: 753-492

2 kanallı analog giriş; 4 ... 20 mA; Diferansiyel giriş; açık gri

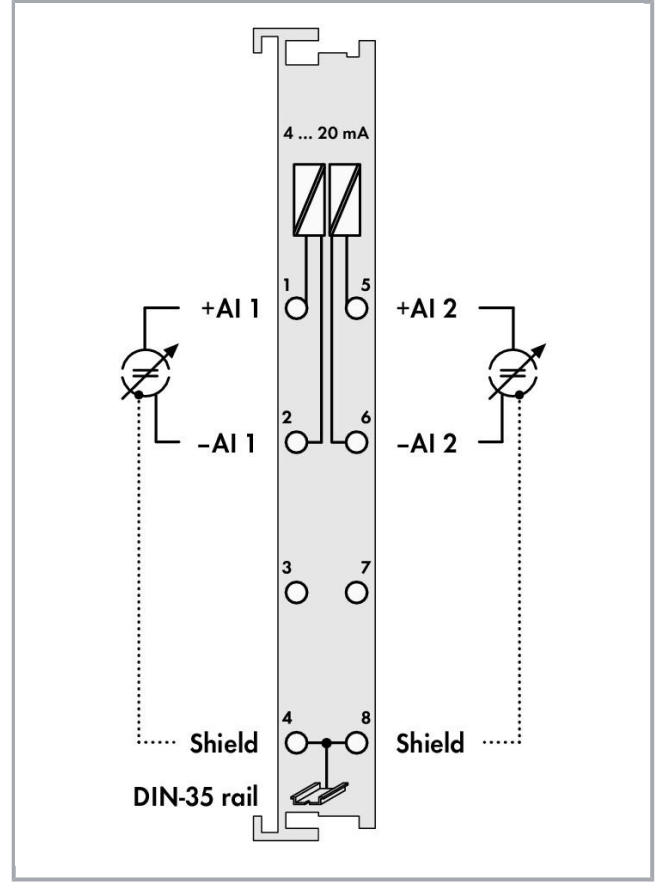
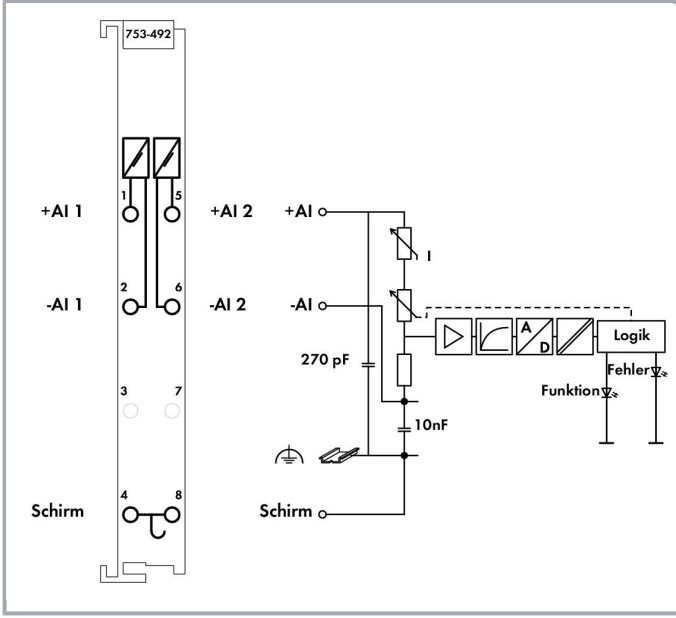
www.wago.com/753-492



RoHS 
Compliant

BOMcheck.net

Renk: 



Ürün tanımı

2 kanallı analog giriş modülü 4-20 mA genlikte diferansiyel sinyalleri işler.

Her kanalın giriş sinyali elektriksel olarak yalıtılmış olup 13 bit çözünürlükte iletilir.

Modül, dahili sistem beslemesi tarafından beslenir.

Blendaj (ekran) doğrudan DIN rayına bağlanır.

- Ölçülen değer alımı: zaman senkronizasyonlu (her iki giriş)
- Ölçüm aralığı aralık dışı: durum byte'i ve LED
- Dönüştürme yöntemi: SAR (Ardışık Yaklaşık Yazmacı)
- Çalışma modu: sürekli örnekleme (önayar)
- Koruma: doğrusal olmayan sınırlama

Note:

753 Serisi takılabilir konnektörler ve kodlama parmakları dahil değildir.



Veri

Technical Data

Number of analog inputs	2
Total number of channels (module)	2
Sinyal tipi	Current
Type of signal current	DC 4 ... 20 mA
Sensor connection	2 x (2-conductor)
Giriş filtresi	alçak geçiren birinci order, $f_G = 5 \text{ kHz}$
Signal characteristic	Differential
Çözünürlük [bit]	13 Bit
Çalışma modu	Tetiklemeli (Önayar)
Input resistance max.	270 Ω
Bit genişliği	2 x 16 bit veri 2 x 8 bit kontrol/durum (isteğe bağlı)
Koruma	Non-linear limiting
Müsade edilen sürekli aşırı yük	30 V
Kanallar arası karışma zayıflaması	80 dB
Eksik kodsuz monotonluk	evet
Messfehler, Bezugstemperatur	25 °C
Messfehler, Abweichung max. vom Messbereichsendwert	0,05 %
Tüm sıcaklık aralığında hata	$\leq 0,4 \%$
Temperaturfehler max. vom Messbereichsendwert	0,01 %/K
Örnekleme süresi	5 μs
Örnekleme gecikmesi (kanal/kanal)	1 μs
Örnekleme gecikmesi (modül)	1 ms
Tekrarlamanın örnekleme süresi	1 ms
Ölçüm aralığı aralık dışı	Status byte and LED
Ölçülen değer alımı	Time synchronous (both inputs)
LSB (en önemsiz bit) değeri	2,4 μA
Dönüştürme yöntemi	SAR (Successive Approximation Register)
System supply voltage	DC 5 V; via data contacts
Current consumption, system supply (5 V)	80 mA
İzolasyon	500 V (system/field or channel/channel)

Bağlantı verisi

Connection technology: In-/Outputs	8 x CAGE CLAMP®
Connection type (1)	Inputs/Outputs
Tek damarlı boylar	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Sıyırma uzunluğu	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch



Geometrical Data

Width	12 mm / 0.472 inch
Height	69,8 mm / 2.748 inch
DIN rayın üst kenarından yükseklik	62,6 mm / 2.465 inch
Depth	100 mm / 3.937 inch

Mekanik Veri

Montaj tipi	DIN 35 ray
Tak-çıkart konnektör	yes

Material Data

Renk	açık gri
Gövde malzemesi	Polycarbonate, polyamide 6.6
Yangın yükü	1,418 MJ
Ağırlık	56,5
Uygunluk işareti	CE

Environmental Requirements

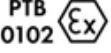
Surrounding air (operating) temperature	0 ... 55 °C
Surrounding air (storage) temperature	-40 ... 85 °C
Koruma sınıfı	IP20
Kirlilik derecesi (5)	2 per IEC 61131-2
Çalışma yüksekliği	0 ... 2000 m
Montaj pozisyonu	horizontal (standing/lying) or vertical
Nisbi nem (yoğuşmasız)	95 %
Titreşime dayanıklı	acc. to IEC 60068-2-6
Darbe direnci	15g per IEC 60068-2-27
EMV-Störfestigkeit	acc. to EN 61000-6-2
EMU: 1 - enterferans emisyonu	acc. to EN 61000-6-4
Kirletici maddelere maruziyet	Per IEC 60068-2-42 and IEC 60068-2-43
Permissible H ₂ S contaminant concentration at a relative humidity 75 %	10 ppm
Permissible SO ₂ contaminant concentration at a relative humidity 75 %	25 ppm

Ticari Veri

Product Group	15 (Remote I/O)
SAP'den ambalaj tipi	BOX

Country of origin	DE
GTIN	4050821867500
Customs Tariff No.	85389099990

Onaylar / Belgeler**Ex-Approvals**

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TÜV 07 ATEX 554086 X en.
	TUEV Nord TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEx TUN 09.0001 X
	UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCATIONS)	UL 121201	E198726 Sec.1

Country specific Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP- REM- W43- AIM750

UL-Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.1

Uyumlu ürünler**system box**

Ürün no.: 850-804



IP65 gövde; Paslanmaz çelik; G x Y x D (400 x 123 x 200 mm); 4 x M20, 16 x M16, 28 x M12 kablo çorabı www.wago.com/850-804



Ürün no.: 850-804/000-001 www.wago.com/850-804/000-001
IP65 gövde; Paslanmaz çelik; G x Y x D (400 x 123 x 200 mm); 2 x M20, 13 x M16, 32 x M12 kablo çorabı



Ürün no.: 850-805 www.wago.com/850-805
IP65 gövde; Paslanmaz çelik; G x Y x D (600 x 123 x 200 mm); 4 x M20, 19 x M16, 67 x M12 kablo çorabı



Ürün no.: 850-814/002-000 www.wago.com/850-814/002-000
IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (200 x 120 x 200 mm); flanş plakasız



Ürün no.: 850-815/002-000 www.wago.com/850-815/002-000
IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (300 x 120 x 200 mm); flanş plakasız



Ürün no.: 850-816/002-000 www.wago.com/850-816/002-000
IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (400 x 120 x 200 mm); flanş plakasız



Ürün no.: 850-817/002-000 www.wago.com/850-817/002-000
IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (600 x 120 x 200 mm); flanş plakasız



Ürün no.: 850-825 www.wago.com/850-825
IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7032); G x Y x D (160 x 100 x 160 mm); 9 x M12, 4 x M20



Ürün no.: 850-826 www.wago.com/850-826
IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7032); G x Y x D (240 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 kablo çorabı



Ürün no.: 850-826/002-000 www.wago.com/850-826/002-000
IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7035); G x Y x D (240 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 kablo çorabı



Ürün no.: 850-827 www.wago.com/850-827
IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7032); G x Y x D (320 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 kablo çorabı



Ürün no.: 850-827/002-000 www.wago.com/850-827/002-000
IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7035); G x Y x D (320 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 kablo çorabı



Ürün no.: 850-828 www.wago.com/850-828
IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7032); G x Y x D (480 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12 kablo çorabı



Ürün no.: 850-828/002-000 www.wago.com/850-828/002-000
IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7035); G x Y x D (480 x 100 x 160 mm); 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12 kablo çorabı



Ürün no.: 850-834 www.wago.com/850-834
IP65 gövde; Polyester (RAL 7032); G x Y x D (164 x 100 x 164 mm); 9 x M12, 4 x M20



Ürün no.: 850-835 www.wago.com/850-835
IP65 gövde; Polyester (RAL 7032); G x Y x D (244 x 100 x 164 mm); 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 kablo çorabı

Ürün no.: 850-836



IP65 gövde; Polyester (RAL 7032); G x Y x D (324 x 100 x 164 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 kablo
çorabı

www.wago.com/850-836

Carrier rail



Ürün no.: 210-112

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; EN 60715'e göre; "Delik genişliği 25 mm

www.wago.com/210-112



Ürün no.: 210-113

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre

www.wago.com/210-113



Ürün no.: 210-114

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e benzer

www.wago.com/210-114



Ürün no.: 210-115

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; EN 60715'e göre; "Delik genişliği 18 mm

www.wago.com/210-115



Ürün no.: 210-118

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 2,3 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre

www.wago.com/210-118



Ürün no.: 210-196

Alüminyum taşıyıcı ray; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e benzer; gümüş-
renkli

www.wago.com/210-196



Ürün no.: 210-197

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; EN 60715'e benzer

www.wago.com/210-197



Ürün no.: 210-198

Bakır taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 2,3 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; EN 60715'e göre; bakır-renkli

www.wago.com/210-198



Ürün no.: 210-504

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; galvanize; EN 60715'e göre

www.wago.com/210-504



Ürün no.: 210-505

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 7,5 mm; 1 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; galvanize; EN 60715'e göre

www.wago.com/210-505



Ürün no.: 210-506

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvasız; galvanize; EN 60715'e benzer

www.wago.com/210-506



Ürün no.: 210-508

Çelik taşıyıcı ray; 35 x 15 mm; 1,5 mm kalınlık; 2 m uzunluk; yuvalı; galvanize; EN 60715'e benzer

www.wago.com/210-508

pluggable wiring tier



Ürün no.: 753-110

Fiş; açık gri

www.wago.com/753-110



Ürün no.: 753-150

753 Serisi kodlama elemanları; kırmızı

www.wago.com/753-150

Marking accessories



Ürün no.: 2009-145

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz

www.wago.com/2009-145



Ürün no.: 2009-145/000-002

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı

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



Ürün no.: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kırmızı

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

	Ürün no.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi	www.wago.com/2009-145/000-006
	Ürün no.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri	www.wago.com/2009-145/000-007
	Ürün no.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu	www.wago.com/2009-145/000-012
	Ürün no.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil	www.wago.com/2009-145/000-023
	Ürün no.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; menekşe	www.wago.com/2009-145/000-024
	Ürün no.: 248-501 Minyatür WSB Hızlı etiketleme sistemi; düz; Etiket genişliği 5 mm; her kartta 10 etiketli 10 şerit	www.wago.com/248-501
	Ürün no.: 248-501/000-002 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; sarı	www.wago.com/248-501/000-002
	Ürün no.: 248-501/000-005 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/248-501/000-005
	Ürün no.: 248-501/000-006 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; mavi	www.wago.com/248-501/000-006
	Ürün no.: 248-501/000-007 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; gri	www.wago.com/248-501/000-007
	Ürün no.: 248-501/000-012 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; turuncu	www.wago.com/248-501/000-012
	Ürün no.: 248-501/000-017 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; açık yeşil	www.wago.com/248-501/000-017
	Ürün no.: 248-501/000-023 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; yeşil	www.wago.com/248-501/000-023
	Ürün no.: 248-501/000-024 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; menekşe	www.wago.com/248-501/000-024
	Ürün no.: 709-198 Etiket şeritleri; beyaz	www.wago.com/709-198

**Ürün no.: 750-100**

Etiket kartı; DIN A4 sayfası şeklinde; düz; beyaz

www.wago.com/750-100**Ürün no.: 750-103**

Grup etiket taşıyıcı

www.wago.com/750-103**Ürün no.: 750-106**

Grup etiket taşıyıcı

www.wago.com/750-106**shield connection****Ürün no.: 790-108**

Blendaj sıkıştırma yuvası; 11 mm genişlik; uyumlu iletken çapı; 3 ... 8 mm

www.wago.com/790-108**Ürün no.: 790-116**

Blendaj sıkıştırma yuvası; 19 mm genişlik; uyumlu iletken çapı; 7 ... 16 mm

www.wago.com/790-116**Ürün no.: 790-124**

Blendaj sıkıştırma yuvası; 27 mm genişlik; uyumlu iletken çapı; 6 ... 24 mm

www.wago.com/790-124**Ürün no.: 790-140**

Blendaj sıkıştırma yuvası; uyumlu iletken çapı

www.wago.com/790-140**Ürün no.: 790-208**

Blendaj sıkıştırma yuvası; 12,4 mm genişlik; 3 ... 8 mm

www.wago.com/790-208**Ürün no.: 790-216**

Blendaj sıkıştırma yuvası; 21,8 mm genişlik; 6 ... 16 mm

www.wago.com/790-216**Ürün no.: 790-220**

Blendaj sıkıştırma yuvası; 30 mm genişlik; 6 ... 20 mm

www.wago.com/790-220**Dosya indirme****Documentation****Manual**

2-channel, 4-20mA

V 1.1.0

pdf
2,0 MB

İndir

Differential measuring input

Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf
265,8 kB

İndir

System Description

Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals

pdf
780,2 kB

İndir

750/753 Series I/O-System – General Product Information

pdf
1,7 MB

İndir



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 753-492	URL	İndir
----------------------	-----	-------

CAE data

EPLAN Data Portal 753-492	İndir
---------------------------	-------

WSCAD Universe 753-492	İndir
------------------------	-------

Installation Notes

Ürün ailesi

750/753 Series – I/O System
[Show all products from the family](#)

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.