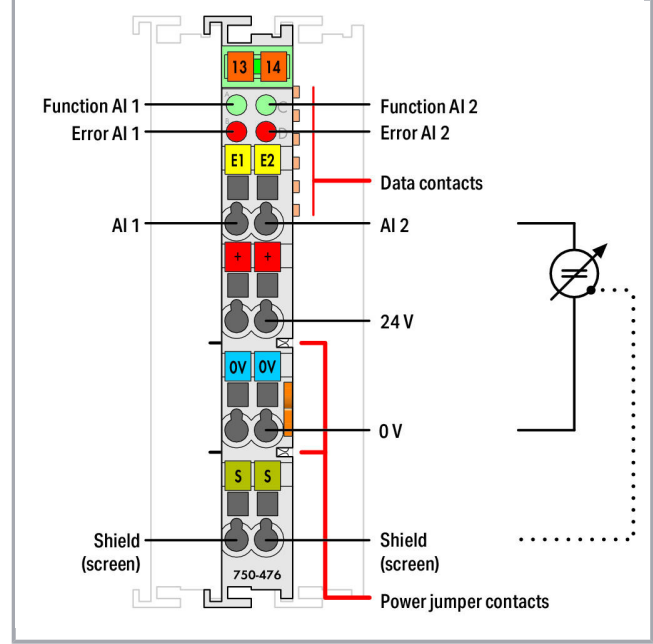


Veri sayfası | Ürün numarası: 750-476

2-channel analog input; ± 10 VDC; Single-ended; 16 bits; light gray

www.wago.com/750-476



RoHS Compliant

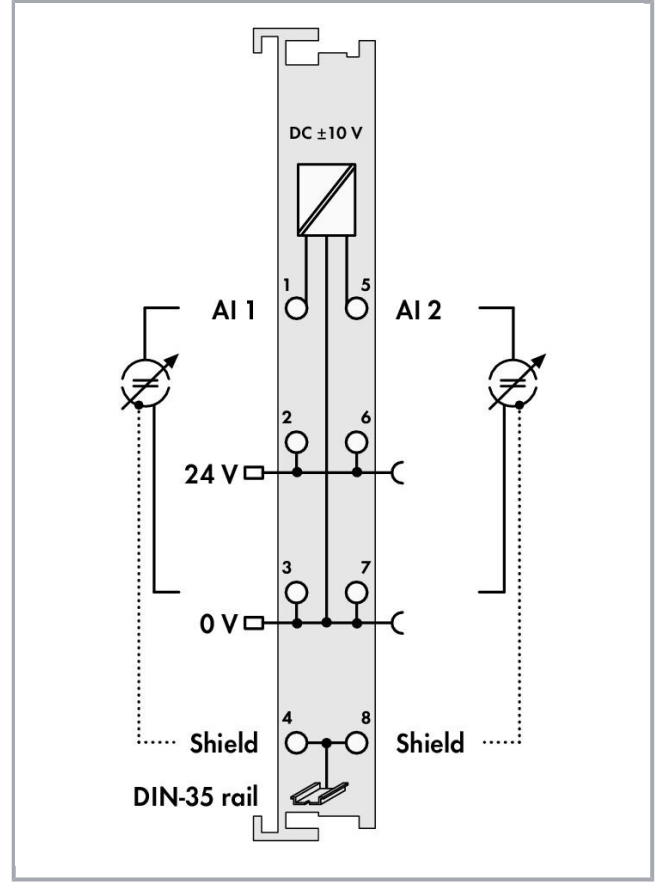
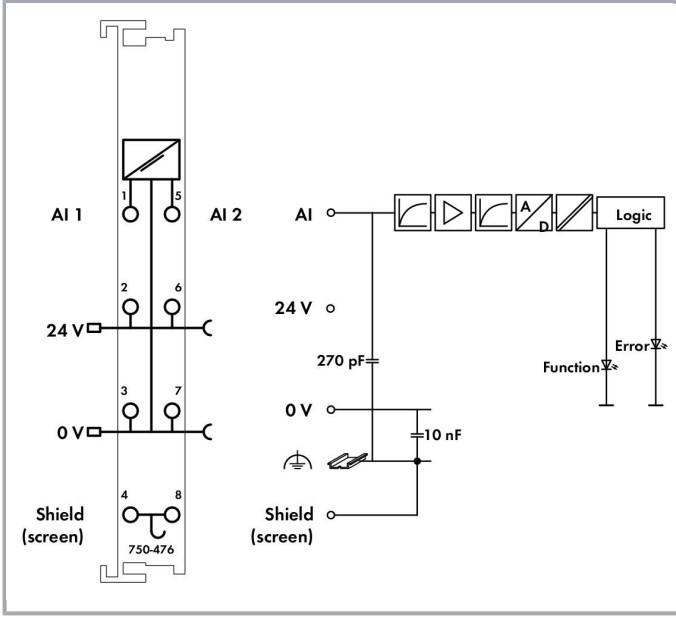
BOMcheck.net

Renk:

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.



Ürün tanımı

Analog giriş modülü $\pm 10V$ standart genlikte sinyalleri işler.

Giriş sinyali elektriksel olarak yalıtılmış olup 16 bit çözünürlükte iletilir.

Modül, dahili sistem beslemesi tarafından beslenir.

Modül giriş kanalları bir adet ortak toprak potansiyeline sahiptir.

24V'luk gerilim beslemesi güç köprü kontaktlarından alınır.

Blendaj (ekran) doğrudan DIN raya bağlanır.

Veri

Technical Data

Number of analog inputs	2
Total number of channels (module)	2
Sinyal tipi	Voltage

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.



Type of signal voltage	DC -10 ... +10 V
Sensor connection	2 x (2-conductor)
Eingangsfrequenz analog	50 Hz
Giriş gerilimi (maks.)	24 V
Signal characteristic	Single-ended
Çözünürlük [bit]	16 Bit
Bit genişliği	2 x 16 bit veri 2 x 8 bit kontrol/durum (isteğe bağlı)
Örnekleme frekansında gürültü bastırma	-100 dB
Örnekleme frekansı üzerinde gürültü bastırma	-40 dB
Internal resistance	130 kΩ
Çevirme süresi (tip.)	80 ms
Messfehler, Bezugstemperatur	25 °C
Messfehler, Abweichung max. vom Messbereichsendwert	0,1 %
Temperaturfehler max. vom Messbereichsendwert	0,01 %/K
System supply voltage	DC 5 V; via data contacts
Current consumption, system supply (5 V)	75 mA
Field supply voltage	DC 24 V (-25 ... +30 %); über Leistungskontakte (Einspeisung über Messerkontakt; Weiterleitung über Federkontakt)
İzolasyon	500 V sistem/besleme
Number of incoming power jumper contacts	2
Number of outgoing power jumper contacts	2

Bağlantı verisi

Connection technology: In-/Outputs	8 x CAGE CLAMP®
Connection type (1)	Inputs/Outputs
Tek damarlı boylar	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Sıyırma uzunluğu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 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
-------------	------------

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.



Material Data

Renk	açık gri
Gövde malzemesi	Polycarbonate, polyamide 6.6
Yangın yükü	1,601 MJ
Ağırlık	51,8 g
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	4g per IEC 60068-2-6
Darbe direnci	15g per IEC 60068-2-27
EMC immunity to interference	acc. to EN 61000-6-2, marine applications
EMU: 1 - enterferans emisyonu	acc. to EN 61000-6-4, marine applications
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	4045454393342
Customs Tariff No.	85389099990

Onaylar / Belgeler

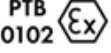
Ex Onayları

Belge

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.

Logo	Onay	İlave Onay Metni	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

Denizcilik Onayları

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

Diğer Onaylar

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	ABS American Bureau of Shipping	-	19- HG1821926
	BV Bureau Veritas S.A.	-	13453/DO BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAA0000194
	KR Korean Register of Shipping	-	KR HMB05880- AC001
	LR Lloyds Register	-	02/20026 (E6)

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.



NK
Nippon Kaiji Kyokai

-

TA17255M



PRS
Polski Rejestr Statków

-

TE/2236
/880590/19



RINA
RINA Germany GmbH

-

ELE066419XG

UL-Approvals

Logo

Onay

İlave Onay Metni

Belge
adı

UL
UL International Netherlands B.V. (ORDINARY
LOCATIONS)

UL 508

E175199
Sec.1

Counterpart

Uyumlu ürünler

Carrier rail

Ürün no.: 210-112

Steel carrier rail; 35 x 7.5 mm; 1 mm thick; 2 m long; slotted; according to EN 60715; "Hole width 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**

Steel carrier rail; 35 x 15 mm; 1.5 mm thick; 2 m long; unslotted; similar to EN 60715

www.wago.com/210-114**Ürün no.: 210-115**

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.

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 Copper carrier rail; 35 x 15 mm; 2.3 mm thick; 2 m long; unslopped; according to EN 60715; copper-colored	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 Steel carrier rail; 35 x 7.5 mm; 1 mm thick; 2 m long; unslopped; galvanized; according to EN 60715	www.wago.com/210-505
	Ürün no.: 210-506 Steel carrier rail; 35 x 15 mm; 1.5 mm thick; 2 m long; unslopped; galvanized; similar to EN 60715	www.wago.com/210-506
	Ürün no.: 210-508 Steel carrier rail; 35 x 15 mm; 1.5 mm thick; 2 m long; slopped; galvanized; similar to EN 60715	www.wago.com/210-508
Supply module		
	Ürün no.: 750-601 Güç Kaynağı; 24 VDC; sigorta yuvası; açık gri	www.wago.com/750-601
	Ürün no.: 750-602 Güç Kaynağı; 24 VDC; açık gri	www.wago.com/750-602
	Ürün no.: 750-610 Güç Kaynağı; 24 VDC; sigorta yuvası; Arıza teşhisi	www.wago.com/750-610
	Ürün no.: 750-612 Güç Kaynağı; 0 ... 230 V AC/DC; açık gri	www.wago.com/750-612
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 Shield clamping saddle; 19 mm wide; diameter of compatible conductor; 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 Shield clamping saddle; diameter of compatible conductor	www.wago.com/790-140

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.

	Ürün no.: 790-208 Shield clamping saddle; 12.4 mm wide; 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 Shield clamping saddle; 30 mm wide; 6 ... 20 mm	www.wago.com/790-220
Marking accessories		
	Ürün no.: 2009-145 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; white	www.wago.com/2009-145
	Ürün no.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; white /000-002	www.wago.com/2009-145/000-002
	Ürün no.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; red /000-005	www.wago.com/2009-145/000-005
	Ürün no.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; blue /000-006	www.wago.com/2009-145/000-006
	Ürün no.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; white /000-007	www.wago.com/2009-145/000-007
	Ürün no.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; orange /000-012	www.wago.com/2009-145/000-012
	Ürün no.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; green /000-023	www.wago.com/2009-145/000-023
	Ürün no.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; for Smart Printer; 1700 pieces on roll; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; violet /000-024	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 /000-002	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 /000-005	www.wago.com/248-501/000-005

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.



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 marking card; as card; not stretchable; plain; snap-on type; orange

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.: 750-100

Marker card; as a DIN A4 sheet; plain; white

www.wago.com/750-100

Ürün no.: 750-103

Group marker carrier; transparent

www.wago.com/750-103

Ürün no.: 750-106

Group marker carrier; transparent

www.wago.com/750-106

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

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

www.wago.com/850-804/000-001

Ürün no.: 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

www.wago.com/850-805

Ürün no.: 850-814/002-000

IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (200 x 120 x 200 mm); flanş plakasız

www.wago.com/850-814/002-000

Ürün no.: 850-815/002-000

IP65 gövde; Çelik sac (RAL 7035); G x Y x D (300 x 120 x 200 mm); flanş plakasız

www.wago.com/850-815/002-000

Değişikliklere tabidir.

	Ürün no.: 850-816/002-000 IP65 enclosure; Sheet steel (RAL 7035); WxHxD (400x120x200 mm); without flange plate	www.wago.com/850-816/002-000
	Ürün no.: 850-817/002-000 IP65 enclosure; Sheet steel (RAL 7035); WxHxD (600x120x200 mm); without flange plate	www.wago.com/850-817/002-000
	Ürün no.: 850-825 IP65 gövde; Alüminyum (RAL 7032); G x Y x D (160 x 100 x 160 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-825
	Ürün no.: 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	www.wago.com/850-826
	Ürün no.: 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	www.wago.com/850-826/002-000
	Ürün no.: 850-827 IP65 enclosure; Aluminium (RAL 7032); WxHxD (320x100x160 mm); 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12 cable grip	www.wago.com/850-827
	Ürün no.: 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	www.wago.com/850-827/002-000
	Ürün no.: 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	www.wago.com/850-828
	Ürün no.: 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	www.wago.com/850-828/002-000
	Ürün no.: 850-834 IP65 gövde; Polyester (RAL 7032); G x Y x D (164 x 100 x 164 mm); 9 x M12, 4 x M20	www.wago.com/850-834
	Ürün no.: 850-835 IP65 enclosure; Polyester (RAL 7032); WxHxD (244x100x164 mm); 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12 cable grip	www.wago.com/850-835
	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

Dosya İndirme Documentation

Manual

2-channel, ± 10 VDC, single ended

V 1.1.0

pdf
2,1 MB

İndir

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.



Additional Information

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

System Description

Design Notes Basic conditions and recommendations for higher operational safety	V 2.0.0	pdf 1,5 MB	İndir
750/753 Series I/O-System – General Product Information		pdf 1,7 MB	İndir
Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals		pdf 780,2 kB	İndir
Use in Hazardous Environments Term definition, marking and installation regulations	V 1.0.0	pdf 1,0 MB	İndir

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 750-476	URL	İndir
----------------------	-----	-------

CAE data

EPLAN Data Portal 750-476	URL	İndir
WSCAD Universe 750-476	URL	İndir

Device Files

Device Driver

WAGO USB Service Kabel Treiber / Serie 750 und 857	6.5.3.0 10.Eyl.2014	zip 4,8 MB	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.



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.