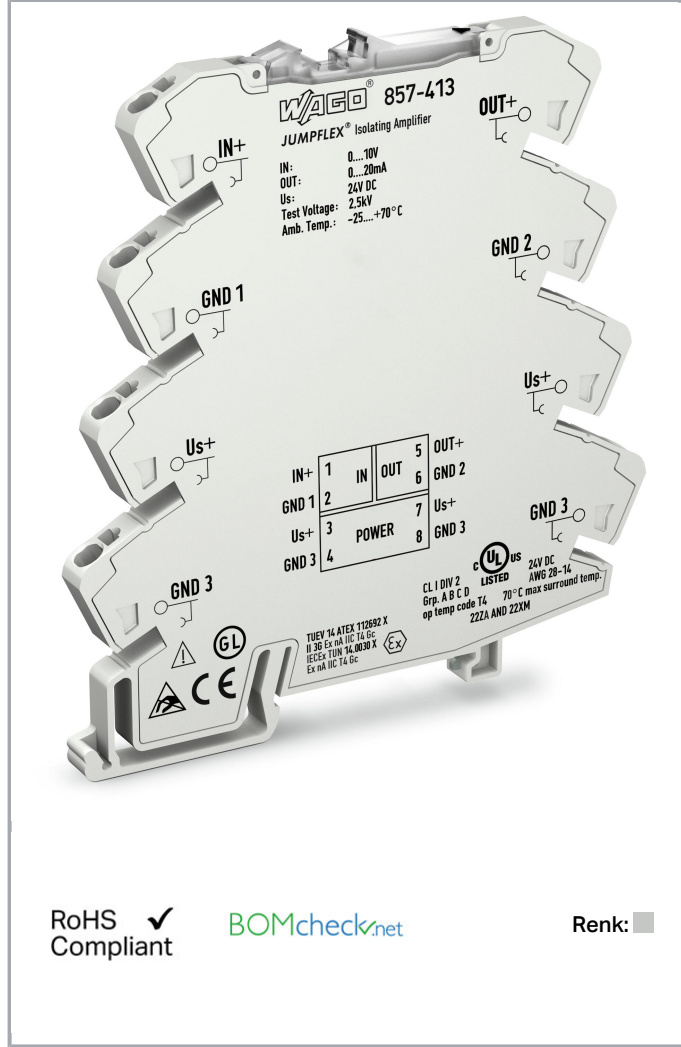


Veri sayfası | Ürün numarası: 857-413

İzolasyon kuvvetlendiricisi; Gerilim girişi sinyali; Akım çıkışı sinyali; Besleme gerilimi: 24 VDC; 6 mm modül genişliği; 2,50 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/857-413](http://www.wago.com/857-413)

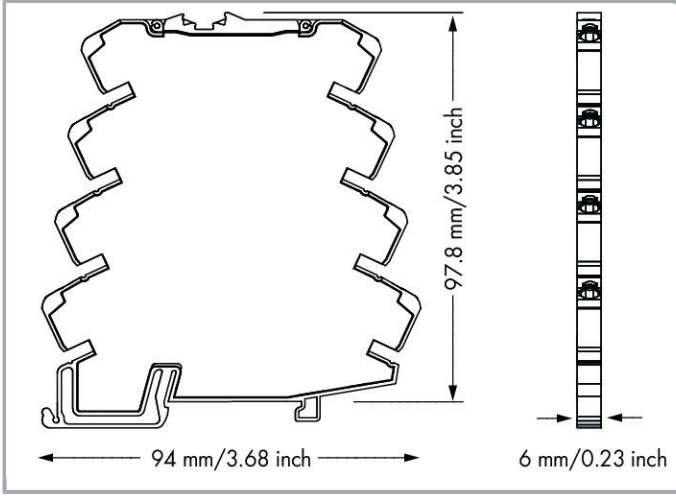


|       |   |       |   |       |
|-------|---|-------|---|-------|
| IN+   | 1 | IN    | 5 | OUT+  |
| GND 1 | 2 |       | 6 | GND 2 |
| Us+   | 3 | POWER | 7 | Us+   |
| GND 3 | 4 |       | 8 | GND 3 |

RoHS  
Compliant

BOMcheck.net

Renk: ■



## Ürün tanımı

### Kısa tanımı:

Önceden konfigüre edilmiş izolasyon kuvvetlendiricileri standart analog sinyalleri dönüştürür, yükseltir, filtreler ve elektriksel olarak yalıtır.

### Özellikler:

- Giriş/Çıkış: akım/gerilim sinyali
- EN 61140'a göre 2,5 kV test gerilimiyle güvenli, 3 yollu yalıtım

## Veri

### Technical Data

### Configuration

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Configuration options | permanently configured |
|-----------------------|------------------------|

### Input

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Input signal type                | Voltage                    |
| Input signal voltage             | 0 ... 10 V                 |
| Input resistance (input/voltage) | $\geq 100 \text{ k}\Omega$ |
| Maks. giriş gerilimi             | 30 V                       |

### Output

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Output signal type              | Current           |
| Output signal current           | 0 ... 20 mA       |
| Load impedance (output/current) | $\leq 600 \Omega$ |

### Signal processing

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Max. operating frequency | 100 Hz |
| Step response typ.       | 3,5 ms |

**Measurement error**

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| İletim hatası      | $\leq 0.1\%$ of upper range value |
| Sıcaklık katsayısı | $\leq \%0,01 / K$                 |

**Power supply**

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Type of power supply                  | 24 VDC              |
| Nominal supply voltage $U_S$          | DC 24 V             |
| Supply voltage range                  | $\pm 30\%$          |
| Current consumption at supply voltage | $\leq 25\text{ mA}$ |

**Safety and protection:**

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Test voltage (input/output/supply) | AC 2,5 kV; 50 Hz; 1 min |
| Koruma sınıfı                      | IP20                    |

**Bağlantı verisi**

|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| Bağlantı teknolojisi  | CAGE CLAMP® S                                |
| Tek damarlı boylar    | 0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG |
| İnce bükümlü kablolar | 0,34 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG |
| Sıyırma uzunluğu      | 9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch             |

**Geometrical Data**

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Width                              | 6 mm / 0.236 inch   |
| DIN rayın üst kenarından yükseklik | 97,8 mm / 3.85 inch |
| Depth                              | 94 mm / 3.701 inch  |

**Mekanik Veri**

|             |            |
|-------------|------------|
| Montaj tipi | DIN 35 ray |
|-------------|------------|

**Material Data**

|         |          |
|---------|----------|
| Renk    | açık gri |
| Ağırlık | 36       |

**Environmental Requirements**

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Surrounding air (operating) temperature | -25 ... 70 °C |
| Surrounding air (storage) temperature   | -40 ... 85 °C |

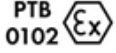
**Standartlar ve Spesifikasyonlar:**

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Uygunluk işareti              | CE           |
| EMV-Störfestigkeit            | EN 61000-6-2 |
| EMU: 1 - enterferans emisyonu | EN 61000-6-4 |

**Ticari Veri**

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Product Group        | 6 (Interface Electronics) |
| SAP'den ambalaj tipi | bag                       |
| Country of origin    | DE                        |
| GTIN                 | 4045454609870             |
| Customs Tariff No.   | 85437090300               |

**Onaylar / Belgeler****Ex-Approvals**

| Logo                                                                               | Onay                                                             | İlave Onay Metni  | Belge adı            |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|
|   | <b>IECEX</b><br>TUEV Nord Cert GmbH                              | IEC 60079-0       | IECEX_TUN_14.0030_X  |
|  | <b>IECEX</b><br>TUEV Nord Cert GmbH                              | EN 60079-0        | TÜV_14_ATEX_112692_X |
|  | <b>UL</b><br>UL International Germany GmbH (HAZARDOUS LOCATIONS) | ANSI/ISA 12.12.01 | E198726 Sec.4        |

**Ship Approvals**

| Logo                                                                                | Onay                                                    | İlave Onay Metni | Belge adı  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------|------------|
|  | <b>BV</b><br>Bureau Veritas S.A.                        | -                | 40179_A0   |
|   | <b>DNV GL</b><br>Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | -                | TAA00001D1 |
|   | <b>NK</b><br>Nippon Kaiji Kyokai                        | -                | TA17255M   |
|                                                                                     | <b>PRS</b>                                              | -                | TE/2186    |



Polski Rejestr Statków

/880590/18

## UL-Approvals

| Logo | Onay                                                         | İlave Onay Metni | Belge adı        |
|------|--------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
|      | UL<br>UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS) | UL 508           | E175199<br>Sec.4 |

## Uyumlu ürünler

## Jumper

|  |                                                                                                           |                                                                                |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|  | Ürün no.: 281-482<br>Tarak tipi köprü çubuğu; yalıtımlı; 2 yollu; IN = IN klemens; gri                    | <a href="http://www.wago.com/281-482">www.wago.com/281-482</a>                 |
|  | Ürün no.: 859-402<br>Basma/itme tipi köprü çubuğu; 2 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; açık gri        | <a href="http://www.wago.com/859-402">www.wago.com/859-402</a>                 |
|  | Ürün no.: 859-402/000-005<br>Basma/itme tipi köprü çubuğu; 2 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; kırmızı | <a href="http://www.wago.com/859-402/000-005">www.wago.com/859-402/000-005</a> |
|  | Ürün no.: 859-402/000-006<br>Basma/itme tipi köprü çubuğu; 2 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; mavi    | <a href="http://www.wago.com/859-402/000-006">www.wago.com/859-402/000-006</a> |
|  | Ürün no.: 859-402/000-029<br>Basma/itme tipi köprü çubuğu; 2 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; sarı    | <a href="http://www.wago.com/859-402/000-029">www.wago.com/859-402/000-029</a> |
|  | Ürün no.: 859-403<br>Basma/itme tipi köprü çubuğu; 3 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; açık gri        | <a href="http://www.wago.com/859-403">www.wago.com/859-403</a>                 |
|  | Ürün no.: 859-403/000-005<br>Basma/itme tipi köprü çubuğu; 3 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; kırmızı | <a href="http://www.wago.com/859-403/000-005">www.wago.com/859-403/000-005</a> |
|  | Ürün no.: 859-403/000-006<br>Basma/itme tipi köprü çubuğu; 3 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; mavi    | <a href="http://www.wago.com/859-403/000-006">www.wago.com/859-403/000-006</a> |
|  | Ürün no.: 859-403/000-029<br>Basma/itme tipi köprü çubuğu; 3 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; sarı    | <a href="http://www.wago.com/859-403/000-029">www.wago.com/859-403/000-029</a> |

**Ürün no.: 859-404**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 4 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; açık gri

[www.wago.com/859-404](http://www.wago.com/859-404)**Ürün no.: 859-404/000-005**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 4 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; kırmızı

[www.wago.com/859-404/000-005](http://www.wago.com/859-404/000-005)**Ürün no.: 859-404/000-006**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 4 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; mavi

[www.wago.com/859-404/000-006](http://www.wago.com/859-404/000-006)**Ürün no.: 859-404/000-029**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 4 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; sarı

[www.wago.com/859-404/000-029](http://www.wago.com/859-404/000-029)**Ürün no.: 859-405**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 5 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; açık gri

[www.wago.com/859-405](http://www.wago.com/859-405)**Ürün no.: 859-405/000-005**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 5 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; kırmızı

[www.wago.com/859-405/000-005](http://www.wago.com/859-405/000-005)**Ürün no.: 859-405/000-006**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 5 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; mavi

[www.wago.com/859-405/000-006](http://www.wago.com/859-405/000-006)**Ürün no.: 859-405/000-029**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 5 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; sarı

[www.wago.com/859-405/000-029](http://www.wago.com/859-405/000-029)**Ürün no.: 859-406**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 6 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; açık gri

[www.wago.com/859-406](http://www.wago.com/859-406)**Ürün no.: 859-406/000-005**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 6 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; kırmızı

[www.wago.com/859-406/000-005](http://www.wago.com/859-406/000-005)**Ürün no.: 859-406/000-006**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 6 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; mavi

[www.wago.com/859-406/000-006](http://www.wago.com/859-406/000-006)**Ürün no.: 859-406/000-029**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 6 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; sarı

[www.wago.com/859-406/000-029](http://www.wago.com/859-406/000-029)**Ürün no.: 859-407**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 7 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; açık gri

[www.wago.com/859-407](http://www.wago.com/859-407)**Ürün no.: 859-407/000-005**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 7 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; kırmızı

[www.wago.com/859-407/000-005](http://www.wago.com/859-407/000-005)**Ürün no.: 859-407/000-006**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 7 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; mavi

[www.wago.com/859-407/000-006](http://www.wago.com/859-407/000-006)

**Ürün no.: 859-407/000-029**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 7 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; sarı

[www.wago.com/859-407/000-029](http://www.wago.com/859-407/000-029)**Ürün no.: 859-408**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 8 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; açık gri

[www.wago.com/859-408](http://www.wago.com/859-408)**Ürün no.: 859-408/000-005**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 8 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; kırmızı

[www.wago.com/859-408/000-005](http://www.wago.com/859-408/000-005)**Ürün no.: 859-408/000-006**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 8 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; mavi

[www.wago.com/859-408/000-006](http://www.wago.com/859-408/000-006)**Ürün no.: 859-408/000-029**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 8 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; sarı

[www.wago.com/859-408/000-029](http://www.wago.com/859-408/000-029)**Ürün no.: 859-409**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 9 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; açık gri

[www.wago.com/859-409](http://www.wago.com/859-409)**Ürün no.: 859-409/000-005**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 9 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; kırmızı

[www.wago.com/859-409/000-005](http://www.wago.com/859-409/000-005)**Ürün no.: 859-409/000-006**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 9 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; mavi

[www.wago.com/859-409/000-006](http://www.wago.com/859-409/000-006)**Ürün no.: 859-409/000-029**

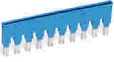
Basma/itme tipi köprü çubuğu; 9 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; sarı

[www.wago.com/859-409/000-029](http://www.wago.com/859-409/000-029)**Ürün no.: 859-410**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 10 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; açık gri

[www.wago.com/859-410](http://www.wago.com/859-410)**Ürün no.: 859-410/000-005**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 10 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; kırmızı

[www.wago.com/859-410/000-005](http://www.wago.com/859-410/000-005)**Ürün no.: 859-410/000-006**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 10 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; mavi

[www.wago.com/859-410/000-006](http://www.wago.com/859-410/000-006)**Ürün no.: 859-410/000-029**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 10 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; sarı

[www.wago.com/859-410/000-029](http://www.wago.com/859-410/000-029)**assembling****Ürün no.: 249-116**

Vidasız durdurucu; 6 mm genişlik; DIN-ray 35 x 15 ve 35 x 7,5 için; gri

[www.wago.com/249-116](http://www.wago.com/249-116)**Ürün no.: 249-117**

Vidasız durdurucu; 10 mm genişlik; DIN-ray 35 x 15 ve 35 x 7,5 için; gri

[www.wago.com/249-117](http://www.wago.com/249-117)**Ürün no.: 249-197**

Vidasız durdurucu; 14 mm genişlik; DIN-ray 35 x 15 ve 35 x 7,5 için; gri

[www.wago.com/249-197](http://www.wago.com/249-197)

## General accessories

|                                                                                  |                                                                           |                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|  | <b>Ürün no.: 857-979</b><br>Besleme ve geçiş modülü; 2,50 mm <sup>2</sup> | <a href="http://www.wago.com/857-979">www.wago.com/857-979</a> |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|

## Marking accessories

|                                                                                    |                                                                                                                                     |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Ürün no.: 2009-110</b><br>Etiket şeritleri; makarada; not stretchable; düz; takma tipi; beyaz                                    | <a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>                 |
|    | <b>Ürün no.: 2009-115</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz              | <a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>                 |
|    | <b>Ürün no.: 2009-115/000-002</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı       | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a> |
|    | <b>Ürün no.: 2009-115/000-006</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi       | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-006">www.wago.com/2009-115/000-006</a> |
|    | <b>Ürün no.: 2009-115/000-007</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri        | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a> |
|   | <b>Ürün no.: 2009-115/000-012</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu    | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-012">www.wago.com/2009-115/000-012</a> |
|  | <b>Ürün no.: 2009-115/000-017</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; açık yeşil | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a> |
|  | <b>Ürün no.: 2009-115/000-023</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil      | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a> |
|  | <b>Ürün no.: 2009-115/000-024</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; menekşe    | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-501</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; beyaz                                | <a href="http://www.wago.com/793-501">www.wago.com/793-501</a>                   |
|  | <b>Ürün no.: 793-501/000-002</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; sarı                         | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-002">www.wago.com/793-501/000-002</a>   |
|  | <b>Ürün no.: 793-501/000-005</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; kırmızı                      | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-005">www.wago.com/793-501/000-005</a>   |
|  | <b>Ürün no.: 793-501/000-006</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; mavi                         | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-006">www.wago.com/793-501/000-006</a>   |
|  | <b>Ürün no.: 793-501/000-007</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; gri                          | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-007">www.wago.com/793-501/000-007</a>   |

|                                                                                    |                                                                                                                                                          |                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Ürün no.: 793-501/000-012</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; turuncu                                           | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-012">www.wago.com/793-501/000-012</a> |
|    | <b>Ürün no.: 793-501/000-017</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; açık yeşil                                        | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-017">www.wago.com/793-501/000-017</a> |
|    | <b>Ürün no.: 793-501/000-023</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; yeşil                                             | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-023">www.wago.com/793-501/000-023</a> |
|    | <b>Ürün no.: 793-501/000-024</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; menekşe                                           | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-024">www.wago.com/793-501/000-024</a> |
|    | <b>Ürün no.: 793-502</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz              | <a href="http://www.wago.com/793-502">www.wago.com/793-502</a>                 |
|    | <b>Ürün no.: 793-502/000-002</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; sarı       | <a href="http://www.wago.com/793-502/000-002">www.wago.com/793-502/000-002</a> |
|    | <b>Ürün no.: 793-502/000-005</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı    | <a href="http://www.wago.com/793-502/000-005">www.wago.com/793-502/000-005</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-502/000-006</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi       | <a href="http://www.wago.com/793-502/000-006">www.wago.com/793-502/000-006</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-502/000-007</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; gri        | <a href="http://www.wago.com/793-502/000-007">www.wago.com/793-502/000-007</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-502/000-012</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu    | <a href="http://www.wago.com/793-502/000-012">www.wago.com/793-502/000-012</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-502/000-017</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; açık yeşil | <a href="http://www.wago.com/793-502/000-017">www.wago.com/793-502/000-017</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-502/000-023</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; yeşil      | <a href="http://www.wago.com/793-502/000-023">www.wago.com/793-502/000-023</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-502/000-024</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; menekşe    | <a href="http://www.wago.com/793-502/000-024">www.wago.com/793-502/000-024</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-503</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz             | <a href="http://www.wago.com/793-503">www.wago.com/793-503</a>                 |
|  | <b>Ürün no.: 793-503/000-002</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; sarı      | <a href="http://www.wago.com/793-503/000-002">www.wago.com/793-503/000-002</a> |

|                                                                                    |                                                                                                                                                           |                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Ürün no.: 793-503/000-005</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı    | <a href="http://www.wago.com/793-503/000-005">www.wago.com/793-503/000-005</a> |
|    | <b>Ürün no.: 793-503/000-006</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi       | <a href="http://www.wago.com/793-503/000-006">www.wago.com/793-503/000-006</a> |
|    | <b>Ürün no.: 793-503/000-007</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; gri        | <a href="http://www.wago.com/793-503/000-007">www.wago.com/793-503/000-007</a> |
|    | <b>Ürün no.: 793-503/000-012</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu    | <a href="http://www.wago.com/793-503/000-012">www.wago.com/793-503/000-012</a> |
|    | <b>Ürün no.: 793-503/000-017</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; açık yeşil | <a href="http://www.wago.com/793-503/000-017">www.wago.com/793-503/000-017</a> |
|    | <b>Ürün no.: 793-503/000-023</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; yeşil      | <a href="http://www.wago.com/793-503/000-023">www.wago.com/793-503/000-023</a> |
|   | <b>Ürün no.: 793-503/000-024</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; menekşe    | <a href="http://www.wago.com/793-503/000-024">www.wago.com/793-503/000-024</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-504</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz              | <a href="http://www.wago.com/793-504">www.wago.com/793-504</a>                 |
|  | <b>Ürün no.: 793-504/000-002</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; sarı       | <a href="http://www.wago.com/793-504/000-002">www.wago.com/793-504/000-002</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-504/000-005</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı    | <a href="http://www.wago.com/793-504/000-005">www.wago.com/793-504/000-005</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-504/000-006</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi       | <a href="http://www.wago.com/793-504/000-006">www.wago.com/793-504/000-006</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-504/000-012</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu    | <a href="http://www.wago.com/793-504/000-012">www.wago.com/793-504/000-012</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-504/000-017</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; açık yeşil | <a href="http://www.wago.com/793-504/000-017">www.wago.com/793-504/000-017</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-504/000-023</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; yeşil      | <a href="http://www.wago.com/793-504/000-023">www.wago.com/793-504/000-023</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-505</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz              | <a href="http://www.wago.com/793-505">www.wago.com/793-505</a>                 |

**Ürün no.: 793-505/000-005**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı

[www.wago.com/793-505/000-005](http://www.wago.com/793-505/000-005)**Ürün no.: 793-505/000-006**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi

[www.wago.com/793-505/000-006](http://www.wago.com/793-505/000-006)**Ürün no.: 793-505/000-007**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; gri

[www.wago.com/793-505/000-007](http://www.wago.com/793-505/000-007)**Ürün no.: 793-505/000-012**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu

[www.wago.com/793-505/000-012](http://www.wago.com/793-505/000-012)**Ürün no.: 793-506**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz

[www.wago.com/793-506](http://www.wago.com/793-506)**Ürün no.: 793-506/000-005**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı

[www.wago.com/793-506/000-005](http://www.wago.com/793-506/000-005)**Ürün no.: 793-506/000-006**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi

[www.wago.com/793-506/000-006](http://www.wago.com/793-506/000-006)**Ürün no.: 793-506/000-012**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu

[www.wago.com/793-506/000-012](http://www.wago.com/793-506/000-012)**Ürün no.: 793-506/000-017**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; açık yeşil

[www.wago.com/793-506/000-017](http://www.wago.com/793-506/000-017)**Ürün no.: 793-5501**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; 5 - 17,5 mm klemens genişliği için; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz

[www.wago.com/793-5501](http://www.wago.com/793-5501)**Ürün no.: 793-5501/000-002**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; 5 - 17,5 mm klemens genişliği için; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı

[www.wago.com/793-5501/000-002](http://www.wago.com/793-5501/000-002)**Ürün no.: 793-5501/000-005**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kırmızı

[www.wago.com/793-5501/000-005](http://www.wago.com/793-5501/000-005)**Ürün no.: 793-5501/000-006**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi

[www.wago.com/793-5501/000-006](http://www.wago.com/793-5501/000-006)**Ürün no.: 793-5501/000-007**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri

[www.wago.com/793-5501/000-007](http://www.wago.com/793-5501/000-007)**Ürün no.: 793-5501/000-012**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu

[www.wago.com/793-5501/000-012](http://www.wago.com/793-5501/000-012)

**Ürün no.: 793-5501/000-014**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kahverengi

[www.wago.com/793-5501/000-014](http://www.wago.com/793-5501/000-014)**Ürün no.: 793-5501/000-017**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; açık yeşil

[www.wago.com/793-5501/000-017](http://www.wago.com/793-5501/000-017)**Ürün no.: 793-5501/000-023**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil

[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)**Ürün no.: 793-5501/000-024**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; menekşe

[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)**Ürün no.: 793-566**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz

[www.wago.com/793-566](http://www.wago.com/793-566)**Ürün no.: 793-566/000-002**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; sarı

[www.wago.com/793-566/000-002](http://www.wago.com/793-566/000-002)**Ürün no.: 793-566/000-005**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı

[www.wago.com/793-566/000-005](http://www.wago.com/793-566/000-005)**Ürün no.: 793-566/000-006**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi

[www.wago.com/793-566/000-006](http://www.wago.com/793-566/000-006)**Ürün no.: 793-566/000-007**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; gri

[www.wago.com/793-566/000-007](http://www.wago.com/793-566/000-007)**Ürün no.: 793-566/000-012**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu

[www.wago.com/793-566/000-012](http://www.wago.com/793-566/000-012)**Ürün no.: 793-566/000-017**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; açık yeşil

[www.wago.com/793-566/000-017](http://www.wago.com/793-566/000-017)**Ürün no.: 793-566/000-023**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; yeşil

[www.wago.com/793-566/000-023](http://www.wago.com/793-566/000-023)**Ürün no.: 793-566/000-024**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; menekşe

[www.wago.com/793-566/000-024](http://www.wago.com/793-566/000-024)**transfer module****Ürün no.: 857-980**

Arayüz adaptörü; 16 kutuplu; analog

[www.wago.com/857-980](http://www.wago.com/857-980)**power supply****Ürün no.: 787-2852**

Anahtarlama mod güç kaynağı; JUMPFLEX® Sinyal Çeviriciler için; 1 fazlı; 24 VDC çıkış gerilimi; 1 A çıkış akımı; -

[www.wago.com/787-2852](http://www.wago.com/787-2852)

tools



Ürün no.: 210-720

El aleti; Uç: 3,5 x 0,5 mm; kısmen yalıtılmış saplı

[www.wago.com/210-720](http://www.wago.com/210-720)

Dosya indirme  
Documentation

Instruction Leaflet

Messumformer und Trennverstärker

0...10 V / 0...20 mA

pdf  
1,5 MB

İndir

Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf  
265,8 kB

İndir

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 857-413

URL

İndir

CAE data

EPLAN Data Portal 857-413

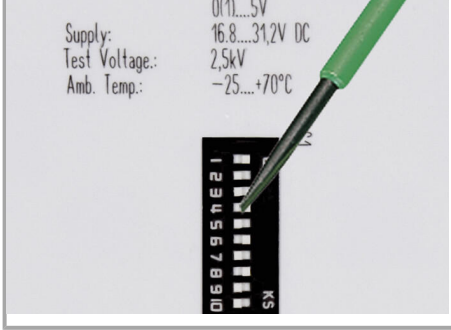
İndir

WSCAD Universe 857-413

İndir

## Installation Notes

### Configuring



Configuration via DIP switches



Configuration via JUMPFLEX®-ToGo  
Smartphone App



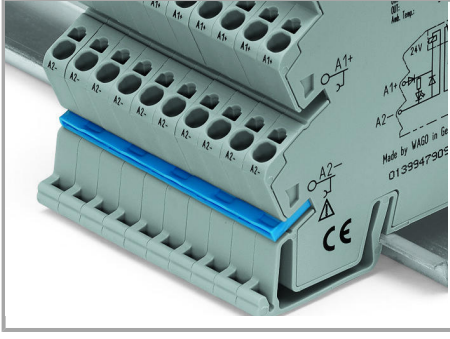
Konfiguration mit PC-Software

### Jumpered

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](mailto:info.tr@wago.com)

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



Commoning, not discrete wiring – same outline allows the use of a single in-line, push-in jumper

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](mailto:info.tr@wago.com)

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