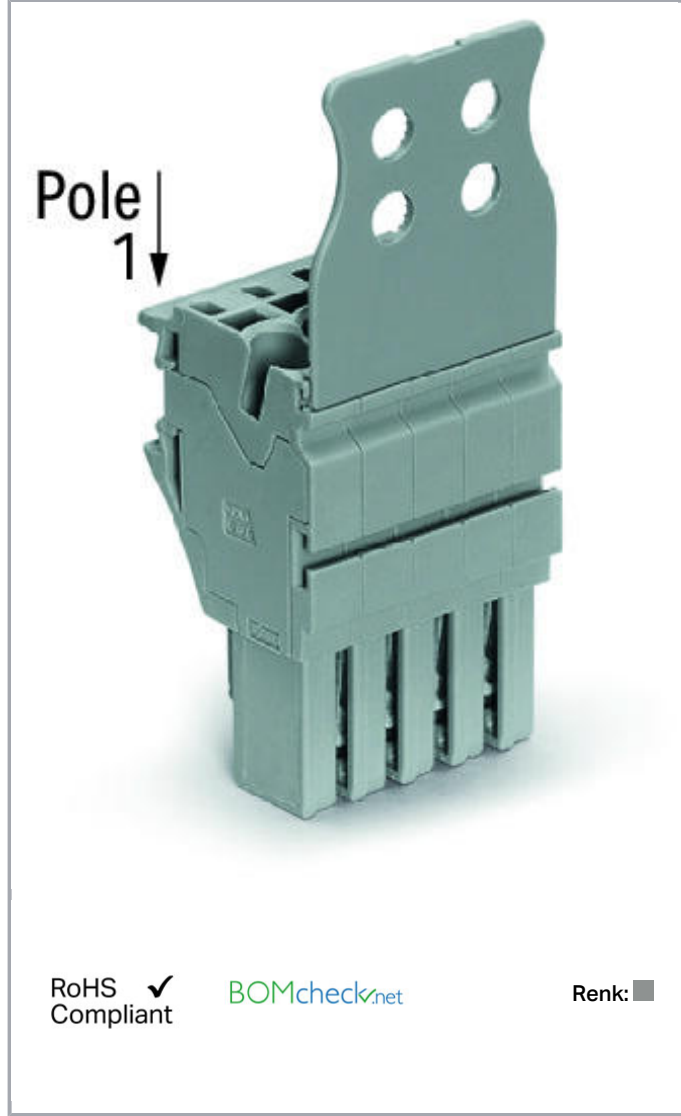


Veri sayfası | Ürün numarası: 2022-101/132-000

1 iletkenli dışı fiş; Burkulma önleyici plaka; 1 kutuplu; 2,50 mm<sup>2</sup>; gri

[www.wago.com/2022-101/132-000](http://www.wago.com/2022-101/132-000)



## Ürün tanımı

EN 61984'e göre akım kesme kapasitesi olmayan konektörler üzerinden akım geçerken veya yük altındayken takılıp çıkarılmamalıdır.

## Veri Elektrik Verisi

### Ratings per IEC/EN 60664-1

Anma gerilimi (III / 3)

690 V



|                  |                                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------|
| Şok gerilimi (3) | 6 kV                                                             |
| Nominal akım     | 24 A                                                             |
| Nominal akım (2) | 32 A                                                             |
| Legend (ratings) | (III / 3) $\Delta$ Overvoltage category III / Pollution degree 3 |

### Bağlantı verisi

|                                                               |                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bağlantı teknolojisi                                          | CAGE CLAMP® S                                                                                                                     |
| Actuation type                                                | Operating tool<br>Push-in                                                                                                         |
| Connectable conductor materials                               | Copper                                                                                                                            |
| Nominal kesit                                                 | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                               |
| Tek damarlı boylar                                            | 0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG                                                                                        |
| tek damarlı, doğrudan takılabilir                             | 0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG                                                                                        |
| İnce bükümlü kablolar                                         | 0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG                                                                                        |
| min. ince bükümlü, yalıtımlı yüksüklü, bastırarak sonlandırma | 0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG                                                                                                     |
| Sıyırma uzunluğu                                              | 10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch                                                                                                 |
| Kutup sayısı                                                  | 1                                                                                                                                 |
| Toplam bağlantı noktası sayısı                                | 1                                                                                                                                 |
| Toplam potansiyel sayısı                                      | 1                                                                                                                                 |
| Kablolama tipi                                                | Önden girişli kablolama                                                                                                           |
| Not (iletken kesiti)                                          | Depending on the conductor characteristic, a conductor with a smaller cross section can also be inserted via push-in termination. |

### Geometrical Data

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Width           | 5,2 mm / 0.205 inch  |
| Height          | 56,5 mm / 2.224 inch |
| Depth           | 22,4 mm / 0.882 inch |
| Modül genişliği | 5,2 mm / 0.205 inch  |

### Mekanik Veri

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Etiketleme seviyesi | Yana etiketleme |
|---------------------|-----------------|

### Plug connection

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Contact type (pluggable connector) | Female connector/socket |
| Connector connection type          | for conductors          |

### Material Data

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Renk                | gri                  |
| İzolasyon malzemesi | Polyamide 66 (PA 66) |
| Yangın yükü         | 0,063 MJ             |



Ağırlık 3,5 g

## Ticari Veri

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Product Group        | 18 (X-COM-System) |
| SAP'den ambalaj tipi | BOX               |
| Country of origin    | DE                |
| GTIN                 | 4050821089391     |
| Customs Tariff No.   | 85366990990       |

## Onaylar / Belgeler

### Country specific Approvals

| Logo | Onay                            | İlave Onay Metni | Belge adı |
|------|---------------------------------|------------------|-----------|
|      | CSA<br>DEKRA Certification B.V. | C22.2 No. 158    | 2437422   |

## Uyumlu ürünler

|         |                                                                                                                                                                                                               |                                                                |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| ferrule |                                                                                                                                                                                                               |                                                                |
|         | <b>Ürün no.: 216-241</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; white                    | <a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a> |
|         | <b>Ürün no.: 216-242</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray                    | <a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a> |
|         | <b>Ürün no.: 216-243</b><br>Yüksük; 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; kırmızı | <a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a> |
|         | <b>Ürün no.: 216-244</b><br>Yüksük; 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; siyah | <a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a> |
|         | <b>Ürün no.: 216-246</b><br>Yüksük; 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; mavi  | <a href="http://www.wago.com/216-246">www.wago.com/216-246</a> |
|         | <b>Ürün no.: 216-262</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray                    | <a href="http://www.wago.com/216-262">www.wago.com/216-262</a> |
|         | <b>Ürün no.: 216-263</b>                                                                                                                                                                                      |                                                                |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                               |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|    | Yüksük; 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; kırmızı                             | www.wago.com/216-263          |
|    | <b>Ürün no.: 216-264</b><br>Yüksük; 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; siyah | www.wago.com/216-264          |
|    | <b>Ürün no.: 216-266</b><br>Yüksük; 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; mavi  | www.wago.com/216-266          |
|    | <b>Ürün no.: 216-284</b><br>Yüksük; 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; siyah | www.wago.com/216-284          |
|    | <b>Ürün no.: 216-286</b><br>Yüksük; 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; mavi  | www.wago.com/216-286          |
| <b>Insulation stop</b>                                                             |                                                                                                                                                                                                               |                               |
|    | <b>Ürün no.: 2002-171</b><br>Durdurucu izolatör; 0,25 ... 0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 adet/şerit; açık gri                                                                                                        | www.wago.com/2002-171         |
|    | <b>Ürün no.: 2002-172</b><br>Durdurucu izolatör; 0,75 ... 1 mm <sup>2</sup> ; 5 adet/şerit; koyu gri                                                                                                          | www.wago.com/2002-172         |
| <b>Protective Warning Marker</b>                                                   |                                                                                                                                                                                                               |                               |
|   | <b>Ürün no.: 2002-115</b><br>Koruyucu uyarı işareti; yüksek gerilim simgeli, siyah; 5 klemens için; sarı                                                                                                      | www.wago.com/2002-115         |
| <b>Locking lever</b>                                                               |                                                                                                                                                                                                               |                               |
|  | <b>Ürün no.: 2022-141</b><br>Kilitleme kolu; 1 iletkenli dişi fişlere takılabilir; 1 kutuplu dişi fişler için; gri                                                                                            | www.wago.com/2022-141         |
|  | <b>Ürün no.: 2022-142</b><br>Kilitleme kolu; 1 iletkenli dişi fişlere takılabilir; 1 kutuplu dişi fişler için; turuncu                                                                                        | www.wago.com/2022-142         |
|  | <b>Ürün no.: 2022-151</b><br>Kilitleme kolu; 1 iletkenli dişi fişlere takılabilir; 2 kutuplu veya daha fazla; gri                                                                                             | www.wago.com/2022-151         |
|  | <b>Ürün no.: 2022-152</b><br>Kilitleme kolu; 1 iletkenli dişi fişlere takılabilir; 2 kutuplu veya daha fazla; turuncu                                                                                         | www.wago.com/2022-152         |
| <b>Marking accessories</b>                                                         |                                                                                                                                                                                                               |                               |
|  | <b>Ürün no.: 2009-110</b><br>Etiket şeritleri; makarada; not stretchable; düz; takma tipi; beyaz                                                                                                              | www.wago.com/2009-110         |
|  | <b>Ürün no.: 2009-115</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz                                                                                        | www.wago.com/2009-115         |
|  | <b>Ürün no.: 2009-115/000-002</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı                                                                                 | www.wago.com/2009-115/000-002 |
|  | <b>Ürün no.: 2009-115/000-006</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi                                                                                 | www.wago.com/2009-115/000-006 |
|  | <b>Ürün no.: 2009-115/000-007</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri                                                                                  | www.wago.com/2009-115/000-007 |

|                                                                                    |                                                                                                                                                          |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|   | <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.: 2009-135</b><br>WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz                                   | <a href="http://www.wago.com/2009-135">www.wago.com/2009-135</a>                 |
|    | <b>Ürün no.: 210-805</b><br>Etiketler; Smart Printer için; kalıcı yapışkan; 6 x 15 mm; beyaz                                                             | <a href="http://www.wago.com/210-805">www.wago.com/210-805</a>                   |
|    | <b>Ürün no.: 210-805/000-002</b><br>Etiketler; Smart Printer için; kalıcı yapışkan; 6 x 15 mm; sarı                                                      | <a href="http://www.wago.com/210-805/000-002">www.wago.com/210-805/000-002</a>   |
|  | <b>Ürün no.: 210-831</b><br>Etiket şeritleri; makarada; 2,3 mm genişlik; düz; kendinden yapışkanlı; beyaz                                                | <a href="http://www.wago.com/210-831">www.wago.com/210-831</a>                   |
|  | <b>Ürün no.: 210-832</b><br>Etiket şeritleri; makarada; 3 mm genişlik; düz; kendinden yapışkanlı; beyaz                                                  | <a href="http://www.wago.com/210-832">www.wago.com/210-832</a>                   |
|  | <b>Ürün no.: 210-833</b><br>Etiket şeritleri; makarada; 6 mm genişlik; düz; kendinden yapışkanlı; beyaz                                                  | <a href="http://www.wago.com/210-833">www.wago.com/210-833</a>                   |
|  | <b>Ürün no.: 210-834</b><br>Etiket şeritleri; makarada; 5 mm genişlik; düz; kendinden yapışkanlı; beyaz                                                  | <a href="http://www.wago.com/210-834">www.wago.com/210-834</a>                   |
|  | <b>Ürün no.: 793-5501</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; 5 - 17,5 mm klemens genişliği için; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz        | <a href="http://www.wago.com/793-5501">www.wago.com/793-5501</a>                 |
|  | <b>Ürün no.: 793-5501/000-002</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; 5 - 17,5 mm klemens genişliği için; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı | <a href="http://www.wago.com/793-5501/000-002">www.wago.com/793-5501/000-002</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-5501/000-005</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kırmızı                                  | <a href="http://www.wago.com/793-5501/000-005">www.wago.com/793-5501/000-005</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-5501/000-006</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi                                     | <a href="http://www.wago.com/793-5501/000-006">www.wago.com/793-5501/000-006</a> |
|  | <b>Ürün no.: 793-5501/000-007</b><br>WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri                                      | <a href="http://www.wago.com/793-5501/000-007">www.wago.com/793-5501/000-007</a> |



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.: 793-5501/000-017

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)**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)**Strain relief plate**

Ürün no.: 734-326

Burkulma önleyici plaka; gri

[www.wago.com/734-326](http://www.wago.com/734-326)

Ürün no.: 734-327

Burkulma önleyici plaka; gri

[www.wago.com/734-327](http://www.wago.com/734-327)

Ürün no.: 734-328

Burkulma önleyici plaka; gri

[www.wago.com/734-328](http://www.wago.com/734-328)

Ürün no.: 734-329

Burkulma önleyici plaka; gri

[www.wago.com/734-329](http://www.wago.com/734-329)

Ürün no.: 734-430

Burkulma önleyici plaka; gri

[www.wago.com/734-430](http://www.wago.com/734-430)

Ürün no.: 734-431

Burkulma önleyici plaka; gri

[www.wago.com/734-431](http://www.wago.com/734-431)**Dosya İndirme  
Documentation****Additional Information**

Technical explanations

Apr 3, 2019

pdf  
2,1 MB

İndir

**CAD/CAE-Data****CAE data**

EPLAN Data Portal 2022-101/132-000

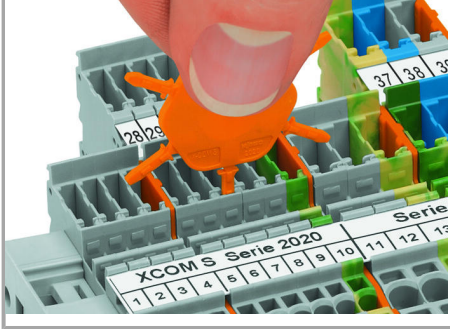
İndir

WSCAD Universe 2022-101/132-000

İndir

## Installation Notes

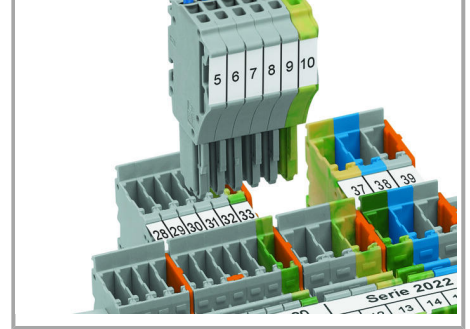
### Coding



Insert coding pin into the corresponding slot and twist it off.

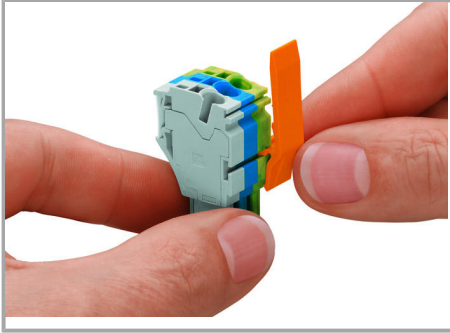


Coding a female plug: remove coding finger using a suitable tool.

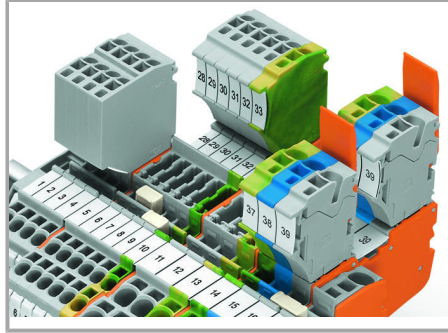


Insert coded female connector into X-COM®S-SYSTEM terminal block assembly.

### Locking



Slide the locking lever into position.



Female plugs can be individually locked.

## Ürün ailesi

### X-COM S

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

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