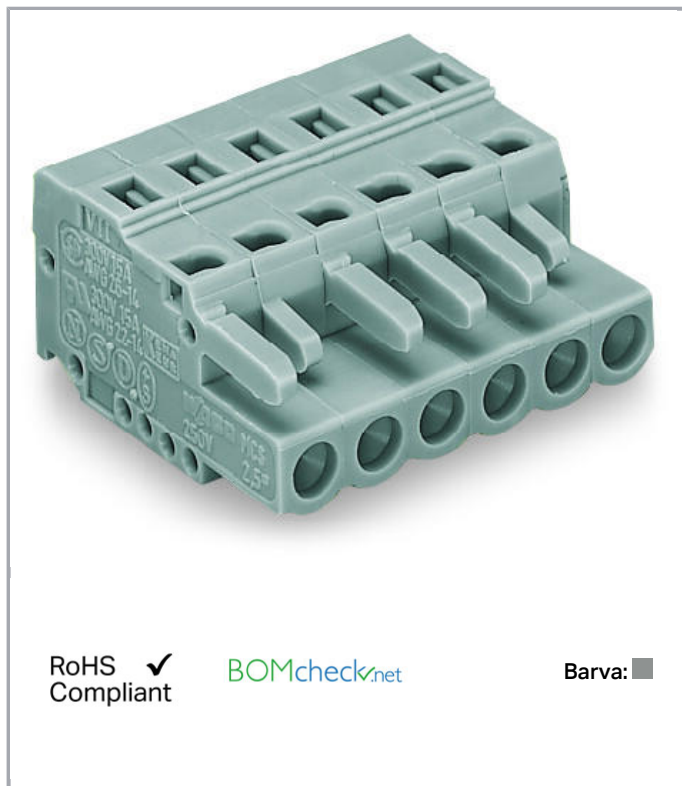


Datový list | Objednací číslo: 231-102/026-000

1 vodičová pružinová svorkovnice; 2,5 mm<sup>2</sup>; Rozteč 5 mm; 2pól.; 2,50 mm<sup>2</sup>;

Šedá

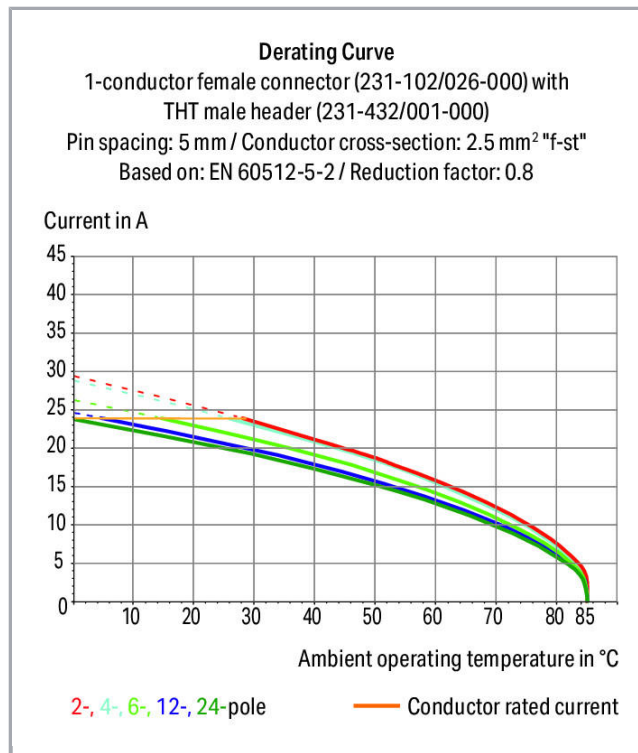
[www.wago.com/231-102/026-000](http://www.wago.com/231-102/026-000)

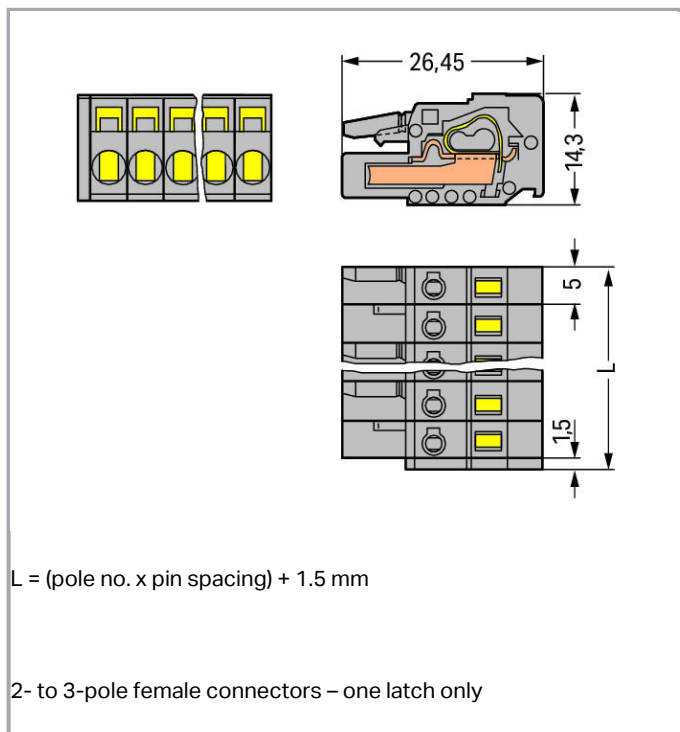


RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](http://BOMcheck.net)

Barva: ■





## Popis položky

- Univerzální připojení všech druhů vodičů
- Snadné osazování kabelů v předstihu i zapojování na přístrojích díky ovládnutí přípojek CAGE CLAMP® ve svislém i vodorovném směru
- Integrované zkušební otvory
- Možnost kódování

### Bezpečnostní upozornění 1:

The *MULTI CONNECTION SYSTEM (MCS)* is designed without breaking capacity for compliance with DIN EN 61984. When used as intended, MCS Connectors shall not be connected/disconnected when live or under load. The circuit design should ensure header pins, which can be touched, are not live when unmated.

## Data

### Elektrické parametry

#### Ratings per IEC/EN 60664-1

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Návrhové napětí (III / 3)        | 320 V |
| Návrhové rázové napětí (III / 3) | 4 kV  |
| Návrhové napětí (III/2)          | 320 V |
| Návrhové rázové napětí (III / 2) | 4 kV  |
| Návrhové napětí (II / 2)         | 630 V |
| Návrhové rázové napětí (II / 2)  | 4 kV  |
| Jmenovitý proud                  | 16 A  |

Legenda (návrhové hodnoty)

(III / 2) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 2

**Approvals per UL 1059**

|   |       |
|---|-------|
| Jmenovité napětí dle UL (skupina použití B) | 300 V |
| Jmenovitý proud dle UL (skupina použití B)  | 15 A  |
| Jmenovité napětí dle UL (skupina použití D) | 300 V |
| Jmenovitý proud dle UL (skupina použití D)  | 10 A  |

**Approvals per UL 1977**

|  |       |
|--|-------|
| Jmenovité napětí dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby) | 600 V |
| Jmenovitý proud dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby)  | 15 A  |

**Approvals per CSA**

|  |       |
|--|-------|
| Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití B) | 300 V |
| Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití B)  | 15 A  |
| Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití D) | 300 V |
| Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití D)  | 10 A  |

**Údaje o připojení**

|  |  |
|--|--|
| Připojovací technika                               | CAGE CLAMP®                                  |
| Způsob ovládání                                    | Ovládací nástroj                             |
| Plný vodič   | 0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG |
| Jemně laněný vodič                                 | 0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG |
| Jemně laněný vodič s dutinkou s plastovým límcem   | 0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>                 |
| Jemně laněný vodič s dutinkou bez plastového límce | 0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup>                 |
| Délka odizolování                                  | 8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec             |
| Počet pólů   | 2  |
| Celkový počet kontaktních míst                     | 2  |
| Celkový počet potenciálů                           | 2  |
| Počet typů připojení                               | 1  |
| Počet úrovní                                       | 1  |
| Směr připojení vodiče ke směru spojení             | 0°   |

**Geometrické údaje**

|         |                       |
|---------|-----------------------|
| Rozteč  | 5 mm / 0.197 inch     |
| Šířka   | 11,5 mm / 0.453 inch  |
| Výška   | 14,3 mm / 0.563 inch  |
| Hloubka | 26,45 mm / 1.041 inch |

## Plug connection

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Typ kontaktu (konektor)         | Konektor (zásuvka) / zdířka |
| Typ připojení konektoru         | pro vodiče                  |
| Ochrana proti chybnému zapojení | No                          |

## Údaje o materiálu

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| barva                     | Šedá                               |
| materiálová skupina       | I                                  |
| Izolační materiál         | Polyamid 66 (PA 66)                |
| Třída hořlavosti dle UL94 | V0                                 |
| Materiál svěřacích pružin | Chromniklová pružinová ocel (CrNi) |
| Materiál kontaktů         | Slitina mědi                       |
| Povrch kontaktů           | pocínované provedení               |
| Požární zatížení          | 0.057 MJ                           |
| Hmotnost                  | 3.775 g                            |

## Okolní podmínky


|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Mezní rozsah teplot | -60 ... +85 °C |
|---------------------|----------------|

## Obchodní údaje

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Product Group      | 3 (Multi Conn. System) |
| Druh balení        | BOX                    |
| Country of origin  | DE                     |
| GTIN               | 4044918337168          |
| Customs Tariff No. | 85366990990            |

## Atesty/certifikáty

### Specifické atesty jednotlivých států

| Logo   | Schválení                              | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|--|--|--------------------------|-------------------|
|  | <b>CB</b><br>DEKRA Certification B.V.  | IEC 61984                | NL-39756          |
|  | <b>CSA</b><br>DEKRA Certification B.V. | C22.2                    | 1466354           |

### Atesty pro použití v lodním průmyslu

| Logo | Schválení                                 | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|------|---|--------------------------|-------------------|
|      | <b>ABS</b><br>American Bureau of Shipping | -                        | 19-<br>HG1869876- |





**DNV GL**

Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

TAE000016Z

#### Atesty UL




| Logo   | Schválení                            | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|--|--------------------------------------|--------------------------|-------------------|
|  | UL<br>Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059                  | E45172            |
|  | UR<br>UL International Germany GmbH  | UL 1977                  | E45171            |

#### Kompatibilní produkty

##### check

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <b>Obj. č.: 210-136</b><br>Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm vedením; Červená                    | <a href="http://www.wago.com/210-136">www.wago.com/210-136</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-137</b><br>Zkušební hrot; Ø 2,3 mm; S 500mm vedením; Žlutá                    | <a href="http://www.wago.com/210-137">www.wago.com/210-137</a> |
|  | <b>Obj. č.: 231-661</b><br>Test plugs for female connectors; for 5 mm and 5.08 mm pin spacing | <a href="http://www.wago.com/231-661">www.wago.com/231-661</a> |

##### Insulation stop

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <b>Obj. č.: 231-670</b><br>Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm <sup>2</sup> / 0,2 mm <sup>2</sup> e; Bílá | <a href="http://www.wago.com/231-670">www.wago.com/231-670</a> |
|  | <b>Obj. č.: 231-671</b><br>Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm <sup>2</sup> ; Světle šedá                 | <a href="http://www.wago.com/231-671">www.wago.com/231-671</a> |
|  | <b>Obj. č.: 231-672</b><br>Izolační zarážka; 0,75–1 mm <sup>2</sup> ; Tmavě šedá                    | <a href="http://www.wago.com/231-672">www.wago.com/231-672</a> |

##### Strain relief plate



**Obj. č.: 232-602**  
Pouzdra s odlehčením tahu; Šedá

[www.wago.com/232-602](http://www.wago.com/232-602)

**tools**



**Obj. č.: 209-130**  
Ovládací nástroj; Vhodný pro řadu 264, 280, 281; 1×; Z izolačního materiálu

[www.wago.com/209-130](http://www.wago.com/209-130)



**Obj. č.: 209-132**  
Ovládací nástroj; K připojení vkládacího můstku; 2×; Z izolačního materiálu

[www.wago.com/209-132](http://www.wago.com/209-132)



**Obj. č.: 231-131**  
Ovládací tlačítko; Volný

[www.wago.com/231-131](http://www.wago.com/231-131)



**Obj. č.: 231-159**  
Ovládací nástroj; Přírodní

[www.wago.com/231-159](http://www.wago.com/231-159)



**Obj. č.: 231-231**  
Kombinovaný ovládací nástroj; Červená

[www.wago.com/231-231](http://www.wago.com/231-231)



**Obj. č.: 231-291**  
Ovládací nástroj; Volný; Červená

[www.wago.com/231-291](http://www.wago.com/231-291)



**Obj. č.: 280-432**  
Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 2×

[www.wago.com/280-432](http://www.wago.com/280-432)



**Obj. č.: 280-433**  
Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 3×

[www.wago.com/280-433](http://www.wago.com/280-433)



**Obj. č.: 280-434**  
Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 4×

[www.wago.com/280-434](http://www.wago.com/280-434)



**Obj. č.: 280-435**  
Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 5×; Šedá

[www.wago.com/280-435](http://www.wago.com/280-435)



**Obj. č.: 280-436**  
Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 6×

[www.wago.com/280-436](http://www.wago.com/280-436)



**Obj. č.: 280-437**  
Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 7×

[www.wago.com/280-437](http://www.wago.com/280-437)



**Obj. č.: 280-438**  
Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 8×

[www.wago.com/280-438](http://www.wago.com/280-438)



**Obj. č.: 280-440**  
Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 10×

[www.wago.com/280-440](http://www.wago.com/280-440)

**Marking accessories**

**Obj. č.: 210-331/500-103**  
Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 1–12 (300×); Výška pásek 2,3 mm; Délka pásek 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-331/500-103](http://www.wago.com/210-331/500-103)

**Obj. č.: 210-331/500-104**  
Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 13–24 (300×); Výška pásek 2,3 mm; Délka pásek 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-331/500-104](http://www.wago.com/210-331/500-104)

**Obj. č.: 210-332/500-202**  
Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 1–16 (160×); Výška pásek 3 mm; Délka pásek 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-332/500-202](http://www.wago.com/210-332/500-202)

**Obj. č.: 210-332/500-204** [www.wago.com/210-332/500-204](http://www.wago.com/210-332/500-204)  
 Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 17–32 (160×); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; /500-204  
 Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

**Obj. č.: 210-332/500-205** [www.wago.com/210-332/500-205](http://www.wago.com/210-332/500-205)  
 Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 1–32 (80×); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; /500-205  
 Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

**Obj. č.: 210-332/500-206** [www.wago.com/210-332/500-206](http://www.wago.com/210-332/500-206)  
 Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 33–48 (160×); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; /500-206  
 Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

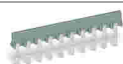
#### Jumper



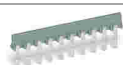
**Obj. č.: 231-902** [www.wago.com/231-902](http://www.wago.com/231-902)  
 Vkládací můstek; Pro rozteč 5 mm a 5,08 mm; Zmenšuje připojitelný průřez na 1,5 mm; Šedá



**Obj. č.: 231-903** [www.wago.com/231-903](http://www.wago.com/231-903)  
 Vkládací můstek; 3×; Vhodný pro pružinové svorkovnice řady 231; S roztečí 5 mm; Izolováno; Šedá



**Obj. č.: 231-905** [www.wago.com/231-905](http://www.wago.com/231-905)  
 Vkládací můstek; 5×; Vhodný pro pružinové svorkovnice řady 231; S roztečí 5 mm; Izolováno; Šedá



**Obj. č.: 231-907** [www.wago.com/231-907](http://www.wago.com/231-907)  
 Vkládací můstek; 7×; Vhodný pro pružinové svorkovnice řady 231; S roztečí 5 mm; Izolováno; Šedá



**Obj. č.: 231-910** [www.wago.com/231-910](http://www.wago.com/231-910)  
 Vkládací můstek; 10×; Vhodný pro pružinové svorkovnice řady 231; S roztečí 5 mm; Izolováno; Šedá

#### ferrule



**Obj. č.: 216-101** [www.wago.com/216-101](http://www.wago.com/216-101)  
 Dutinka; Objímka na 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



**Obj. č.: 216-102** [www.wago.com/216-102](http://www.wago.com/216-102)  
 Dutinka; Objímka na 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



**Obj. č.: 216-103** [www.wago.com/216-103](http://www.wago.com/216-103)  
 Dutinka; Objímka na 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



**Obj. č.: 216-104** [www.wago.com/216-104](http://www.wago.com/216-104)  
 Dutinka; Objímka na 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



**Obj. č.: 216-106** [www.wago.com/216-106](http://www.wago.com/216-106)  
 Dutinka; Objímka na 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG 14; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



**Obj. č.: 216-121** [www.wago.com/216-121](http://www.wago.com/216-121)  
 Dutinka; Objímka na 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



**Obj. č.: 216-122** [www.wago.com/216-122](http://www.wago.com/216-122)  
 Dutinka; Objímka na 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno


















**Obj. č.: 216-123** [www.wago.com/216-123](http://www.wago.com/216-123)  
 Dutinka; Objímka na 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno










**Obj. č.: 216-124** [www.wago.com/216-124](http://www.wago.com/216-124)  
 Dutinka; Objímka na 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno



**Obj. č.: 216-131** [www.wago.com/216-131](http://www.wago.com/216-131)  
 Dutinka; Objímka na 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno

|   |  |  |
|---|--|--|
|    | <b>Obj. č.: 216-132</b><br>Dutinka; Objímka na 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno  | <a href="http://www.wago.com/216-132">www.wago.com/216-132</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-141</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; uninsulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 1/08.92               | <a href="http://www.wago.com/216-141">www.wago.com/216-141</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-142</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; uninsulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 1/08.92              | <a href="http://www.wago.com/216-142">www.wago.com/216-142</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-143</b><br>Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92        | <a href="http://www.wago.com/216-143">www.wago.com/216-143</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-144</b><br>Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92      | <a href="http://www.wago.com/216-144">www.wago.com/216-144</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-151</b><br>Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno  | <a href="http://www.wago.com/216-151">www.wago.com/216-151</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-152</b><br>Dutinka; Objímka na 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno  | <a href="http://www.wago.com/216-152">www.wago.com/216-152</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-201</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white  | <a href="http://www.wago.com/216-201">www.wago.com/216-201</a> |
|   | <b>Obj. č.: 216-202</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray  | <a href="http://www.wago.com/216-202">www.wago.com/216-202</a> |
|  | <b>Obj. č.: 216-203</b><br>Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená  | <a href="http://www.wago.com/216-203">www.wago.com/216-203</a> |
|  | <b>Obj. č.: 216-204</b><br>Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá  | <a href="http://www.wago.com/216-204">www.wago.com/216-204</a> |
|  | <b>Obj. č.: 216-221</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white  | <a href="http://www.wago.com/216-221">www.wago.com/216-221</a> |
|  | <b>Obj. č.: 216-222</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray  | <a href="http://www.wago.com/216-222">www.wago.com/216-222</a> |
|  | <b>Obj. č.: 216-223</b><br>Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená  | <a href="http://www.wago.com/216-223">www.wago.com/216-223</a> |
|  | <b>Obj. č.: 216-224</b><br>Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá  | <a href="http://www.wago.com/216-224">www.wago.com/216-224</a> |
|  | <b>Obj. č.: 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>Obj. č.: 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>Obj. č.: 216-243</b><br>Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená | <a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a> |
|  | <b>Obj. č.: 216-244</b><br>Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá | <a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a> |



|  |  |  |
|--|--|--|
|     | <b>Obj. č.: 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>Obj. č.: 216-263</b><br>Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená | <a href="http://www.wago.com/216-263">www.wago.com/216-263</a> |
|     | <b>Obj. č.: 216-264</b><br>Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá | <a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a> |
|     | <b>Obj. č.: 216-284</b><br>Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá | <a href="http://www.wago.com/216-284">www.wago.com/216-284</a> |
|  | <b>Obj. č.: 216-301</b><br>Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá   | <a href="http://www.wago.com/216-301">www.wago.com/216-301</a> |
|     | <b>Obj. č.: 216-302</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.34 mm <sup>2</sup> / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green   | <a href="http://www.wago.com/216-302">www.wago.com/216-302</a> |
|  | <b>Obj. č.: 216-321</b><br>Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá   | <a href="http://www.wago.com/216-321">www.wago.com/216-321</a> |
|     | <b>Obj. č.: 216-322</b><br>Ferrule; Sleeve for 0.34 mm <sup>2</sup> / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green   | <a href="http://www.wago.com/216-322">www.wago.com/216-322</a> |
| <b>General accessories</b>   |  |  |
|  | <b>Obj. č.: 231-668</b><br>Zavírací kolíky; K uzavření nepotřebných kontaktních míst; Šedá   | <a href="http://www.wago.com/231-668">www.wago.com/231-668</a> |

## Ke stažení

### Documentation

#### Additional Information

|                        |             |               |          |
|------------------------|-------------|---------------|----------|
| Technical explanations | 03-Apr-2019 | pdf<br>3,6 MB | Stáhnout |
|------------------------|-------------|---------------|----------|

### CAD/CAE-Data

#### CAD data

|                              |     |          |
|------------------------------|-----|----------|
| 2D/3D Models 231-102/026-000 | URL | Stáhnout |
|------------------------------|-----|----------|

#### CAE data

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| EPLAN Data Portal 231-102/026-000 | Stáhnout |
|-----------------------------------|----------|

### Handling Instructions

#### Inserting a conductor



Inserting a conductor via 3.5 mm screwdriver – CAGE CLAMP® actuation parallel to conductor entry.



Inserting a conductor via 3.5 mm screwdriver – CAGE CLAMP® actuation perpendicular to conductor entry.



Inserting a conductor into CAGE CLAMP® unit via operating lever (231-291).



Inserting a conductor via operating tool.

### Coding



Coding a female connector – removing coding finger(s).

### Testing



Testing perpendicular to conductor entry via 2 or 2.3 mm Ø test plug – female connector with CAGE CLAMP®.

#### Assembly



Male connector with strain relief plate



Strain relief housing shown with a male connector equipped with CAGE CLAMP®

#### Marking



Labeling via direct marking or self-adhesive strips.

#### Produktová rodina

<i>MCS</i> MIDI Classic

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)



Změny vyhrazeny.

---

WAGO Elektro spol. sr. o.  
Rozvodova 1116/36  
143 00 Praha 12 - Modřany  
Tel.: +420 261 090 143  
Email: [info.cz@wago.com](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

Máte otázky ohledně našich produktů?  
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.