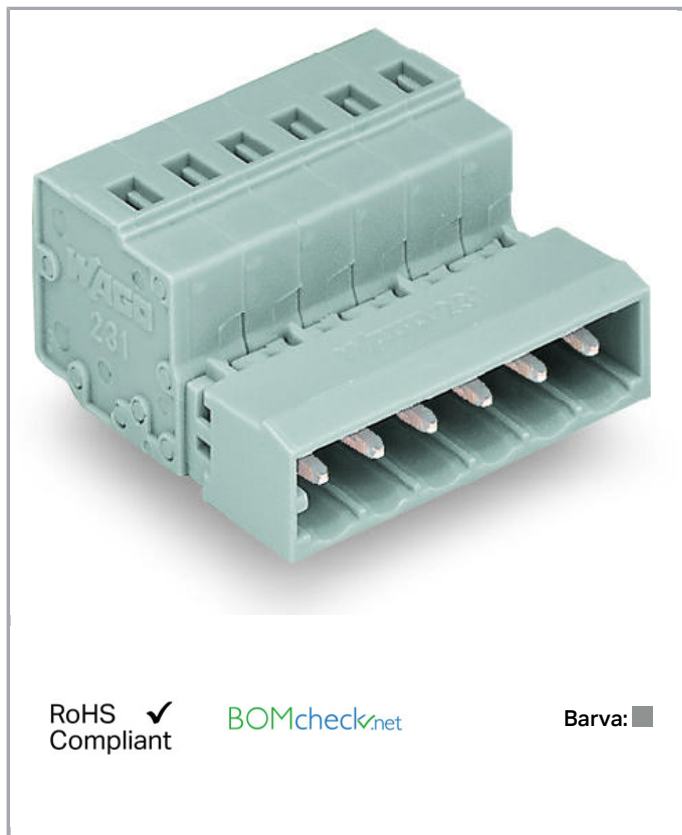


# Datový list | Objednací číslo: 231-605

1 vodičový konektor s pájecími piny; 2,5 mm<sup>2</sup>; Rozteč 5 mm; 5pól.; 2,50 mm<sup>2</sup>;

Šedá

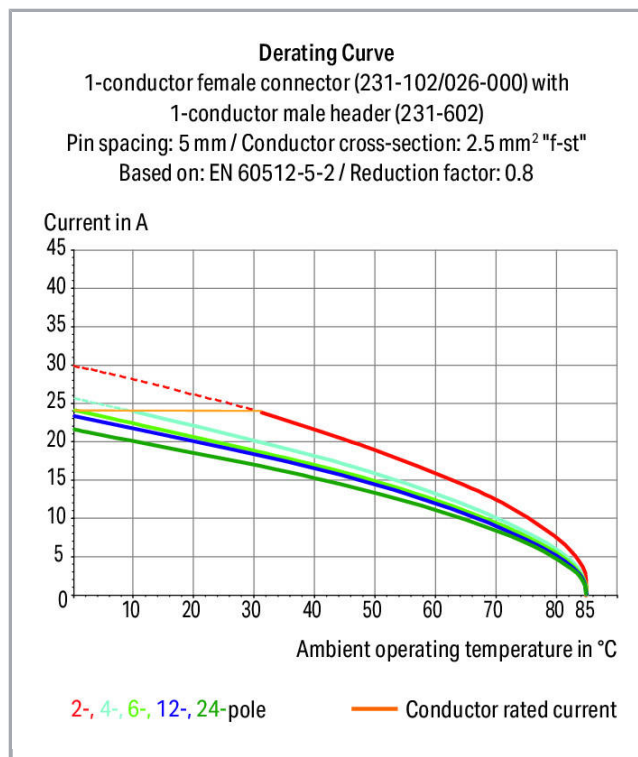
[www.wago.com/231-605](http://www.wago.com/231-605)

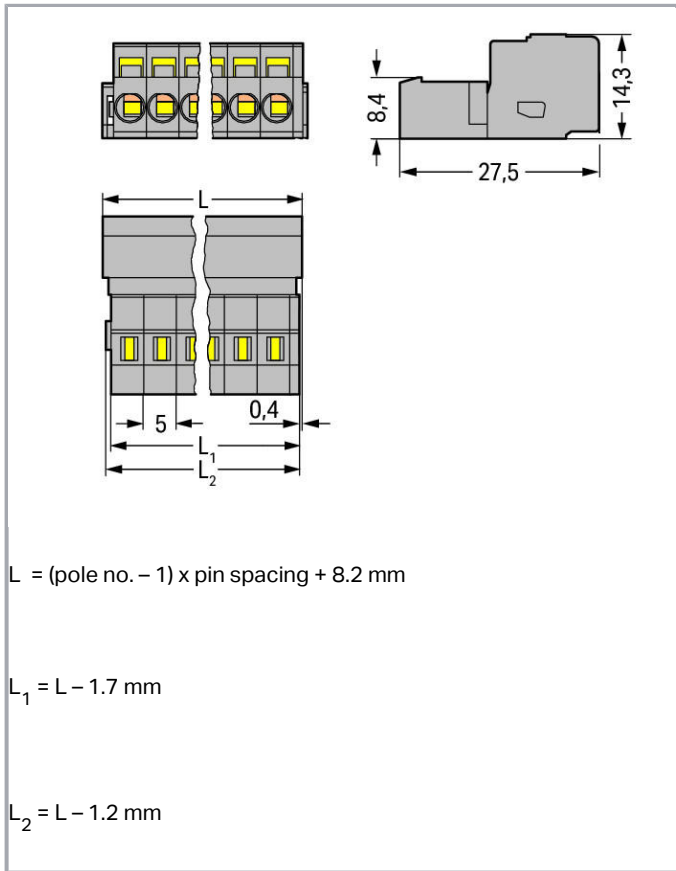


RoHS  Compliant

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

Barva: ■





### Popis položky

- Univerzální připojení všech druhů vodičů
- Snadné osazování kabelů v předstihu i zapojování na přístrojích díky ovládnání přípojek CAGE CLAMP® ve svislém i vodorovném směru
- Pro spojení Wire-to-Wire a Board-to-Wire
- 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                 | 12 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   | 5  |
| Celkový počet kontaktních míst                     | 5  |
| Celkový počet potenciálů                           | 5  |
| Počet typů připojení                               | 1  |
| Počet úrovní                                       | 1  |
| Směr připojení vodiče ke směru spojení             | 0°   |

### Geometrické údaje

|        |                     |
|--------|---------------------|
| Rozteč | 5 mm / 0.197 inch   |
| Šířka  | 28,2 mm / 1.11 inch |

|         |                      |
|---------|----------------------|
| Výška   | 14,3 mm / 0.563 inch |
| Hloubka | 27,5 mm / 1.083 inch |

### Plug connection

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Typ kontaktu (konektor)         | Konektor (vidlice) / zástrčka |
| 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 svěracích pružin | Chromniklová pružinová ocel (CrNi) |
| Materiál kontaktů         | Elektrolytická měď (Ecu)           |
| Povrch kontaktů           | pocínované provedení               |
| Požární zatížení          | 0.14 MJ                            |
| Hmotnost                  | 7.75 g                             |

### Okolní podmínky


|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Mezní rozsah teplot | -60 ... +100 °C |
|---------------------|-----------------|

### Obchodní údaje




|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Product Group      | 3 (Multi Conn. System) |
| Druh balení        | BOX                    |
| Country of origin  | DE                     |
| GTIN               | 4044918257169          |
| Customs Tariff No. | 85366990990            |

### Atesty/certifikáty



#### Specifické atesty jednotlivých států

| Logo   | Schválení                       | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|--|---------------------------------|--------------------------|-------------------|
|  | CB<br>DEKRA Certification B.V.  | IEC 61984                | NL-39756          |
|  | CSA<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-<br>PDA |
|   | <b>DNV GL</b><br>Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | -                        | TAE000016Z               |
|  | <b>LR</b><br>Lloyds Register                            | IEC 61984                | 96/20035<br>(E5)         |


















#### Atesty UL




















| Logo   | Schválení                                   | Doplňkový text schválení | Název certifikátu   |
|--|---|--------------------------|---------------------|
|    | <b>UL</b><br>Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059                  | E45172-<br>19911118 |
|  | <b>UR</b><br>UL International Germany GmbH  | UL 1977                  | E45171              |














#### Kompatibilní produkty

##### tools

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <b>Obj. č.: 209-130</b><br>Ovládací nástroj; Vhodný pro řadu 264, 280, 281; 1×; Z izolačního materiálu                      | <a href="http://www.wago.com/209-130">www.wago.com/209-130</a> |
|  | <b>Obj. č.: 209-132</b><br>Ovládací nástroj; K připojení vkládacího můstku; 2×; Z izolačního materiálu                      | <a href="http://www.wago.com/209-132">www.wago.com/209-132</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-250</b><br>Operating tool; for female and male connectors with CAGE CLAMP® connection; MCS MIDI & MINI; red | <a href="http://www.wago.com/210-250">www.wago.com/210-250</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-657</b><br>Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké                     | <a href="http://www.wago.com/210-657">www.wago.com/210-657</a> |









|  |   |  |
|--|---|--|
|    | <b>Obj. č.: 210-720</b><br>Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí     | <a href="http://www.wago.com/210-720">www.wago.com/210-720</a> |
|    | <b>Obj. č.: 231-131</b><br>Ovládací tlačítko; Volný   | <a href="http://www.wago.com/231-131">www.wago.com/231-131</a> |
|    | <b>Obj. č.: 231-159</b><br>Ovládací nástroj; Přírodní   | <a href="http://www.wago.com/231-159">www.wago.com/231-159</a> |
|    | <b>Obj. č.: 231-231</b><br>Kombinovaný ovládací nástroj; Červená                                    | <a href="http://www.wago.com/231-231">www.wago.com/231-231</a> |
|    | <b>Obj. č.: 231-291</b><br>Ovládací nástroj; Volný; Červená   | <a href="http://www.wago.com/231-291">www.wago.com/231-291</a> |
|    | <b>Obj. č.: 280-432</b><br>Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 2×                             | <a href="http://www.wago.com/280-432">www.wago.com/280-432</a> |
|    | <b>Obj. č.: 280-433</b><br>Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 3×                             | <a href="http://www.wago.com/280-433">www.wago.com/280-433</a> |
|    | <b>Obj. č.: 280-434</b><br>Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 4×                             | <a href="http://www.wago.com/280-434">www.wago.com/280-434</a> |
|     | <b>Obj. č.: 280-435</b><br>Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 5×; Šedá                       | <a href="http://www.wago.com/280-435">www.wago.com/280-435</a> |
|   | <b>Obj. č.: 280-436</b><br>Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 6×                             | <a href="http://www.wago.com/280-436">www.wago.com/280-436</a> |
|  | <b>Obj. č.: 280-437</b><br>Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 7×                             | <a href="http://www.wago.com/280-437">www.wago.com/280-437</a> |
|  | <b>Obj. č.: 280-438</b><br>Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 8×                             | <a href="http://www.wago.com/280-438">www.wago.com/280-438</a> |
|  | <b>Obj. č.: 280-440</b><br>Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 10×                            | <a href="http://www.wago.com/280-440">www.wago.com/280-440</a> |
| <b>Insulation stop</b>   |   |  |
|  | <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> |
| <b>Coding</b>  |   |  |
|  | <b>Obj. č.: 231-129</b><br>Kódovací prvek; Možnost naklapnutí; Světle šedá                          | <a href="http://www.wago.com/231-129">www.wago.com/231-129</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> |
| <b>ferrule</b>   |   |  |

|  |   |  |
|--|---|--|
|    | <b>Obj. č.: 216-101</b><br>Dutinka; Objímka na 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno  | <a href="http://www.wago.com/216-101">www.wago.com/216-101</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-102</b><br>Dutinka; Objímka na 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno   | <a href="http://www.wago.com/216-102">www.wago.com/216-102</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-103</b><br>Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno  | <a href="http://www.wago.com/216-103">www.wago.com/216-103</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-104</b><br>Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno  | <a href="http://www.wago.com/216-104">www.wago.com/216-104</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-106</b><br>Dutinka; Objímka na 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno  | <a href="http://www.wago.com/216-106">www.wago.com/216-106</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-121</b><br>Dutinka; Objímka na 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno  | <a href="http://www.wago.com/216-121">www.wago.com/216-121</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-122</b><br>Dutinka; Objímka na 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno   | <a href="http://www.wago.com/216-122">www.wago.com/216-122</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-123</b><br>Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno  | <a href="http://www.wago.com/216-123">www.wago.com/216-123</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-124</b><br>Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno  | <a href="http://www.wago.com/216-124">www.wago.com/216-124</a> |
|   | <b>Obj. č.: 216-131</b><br>Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno   | <a href="http://www.wago.com/216-131">www.wago.com/216-131</a> |
|  | <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>   |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
|    | 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> |

Jumper



|  |   |  |
|--|---|--|
|    | <b>Obj. č.: 231-902</b><br>Vkládací můstek; Pro rozteč 5 mm a 5,08 mm; Zmenšuje připojitelný průřez na 1,5 mm; Šedá   | <a href="http://www.wago.com/231-902">www.wago.com/231-902</a>                 |
|    | <b>Obj. č.: 231-903</b><br>Vkládací můstek; 3x; Vhodný pro pružinové svorkovnice řady 231; S roztečí 5 mm; Izolováno; Šedá  | <a href="http://www.wago.com/231-903">www.wago.com/231-903</a>                 |
|    | <b>Obj. č.: 231-905</b><br>Vkládací můstek; 5x; Vhodný pro pružinové svorkovnice řady 231; S roztečí 5 mm; Izolováno; Šedá  | <a href="http://www.wago.com/231-905">www.wago.com/231-905</a>                 |
|    | <b>Obj. č.: 231-907</b><br>Vkládací můstek; 7x; Vhodný pro pružinové svorkovnice řady 231; S roztečí 5 mm; Izolováno; Šedá  | <a href="http://www.wago.com/231-907">www.wago.com/231-907</a>                 |
|    | <b>Obj. č.: 231-910</b><br>Vkládací můstek; 10x; Vhodný pro pružinové svorkovnice řady 231; S roztečí 5 mm; Izolováno; Šedá   | <a href="http://www.wago.com/231-910">www.wago.com/231-910</a>                 |
| <b>Marking accessories</b>   |   |  |
|  | <b>Obj. č.: 210-331/500-103</b><br>Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 1–12 (300x); Výška pásků 2,3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá  | <a href="http://www.wago.com/210-331/500-103">www.wago.com/210-331/500-103</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-331/500-104</b><br>Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 13–24 (300x); Výška pásků 2,3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá | <a href="http://www.wago.com/210-331/500-104">www.wago.com/210-331/500-104</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-332/500-202</b><br>Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 1–16 (160x); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá    | <a href="http://www.wago.com/210-332/500-202">www.wago.com/210-332/500-202</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-332/500-204</b><br>Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 17–32 (160x); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá   | <a href="http://www.wago.com/210-332/500-204">www.wago.com/210-332/500-204</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-332/500-205</b><br>Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 1–32 (80x); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá     | <a href="http://www.wago.com/210-332/500-205">www.wago.com/210-332/500-205</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-332/500-206</b><br>Popisovací páska; Jako list A4; S potiskem; 33–48 (160x); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá   | <a href="http://www.wago.com/210-332/500-206">www.wago.com/210-332/500-206</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-833</b><br>Popisovací páska; Na cívce; Šířka 6 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá  | <a href="http://www.wago.com/210-833">www.wago.com/210-833</a>                 |
|  | <b>Obj. č.: 210-834</b><br>Popisovací páska; Na cívce; Šířka 5 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá  | <a href="http://www.wago.com/210-834">www.wago.com/210-834</a>                 |
| <b>Strain relief plate</b>   |   |  |
|  | <b>Obj. č.: 232-605</b><br>Pouzdra s odlehčením tahu; Šedá  | <a href="http://www.wago.com/232-605">www.wago.com/232-605</a>                 |

**Ke stažení****Documentation****Additional Information**

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf  
3,6 MB

Stáhnout

## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 231-605

[URL](#)

[Stáhnout](#)

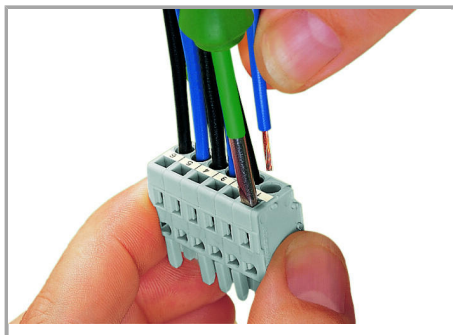
### CAE data

EPLAN Data Portal 231-605

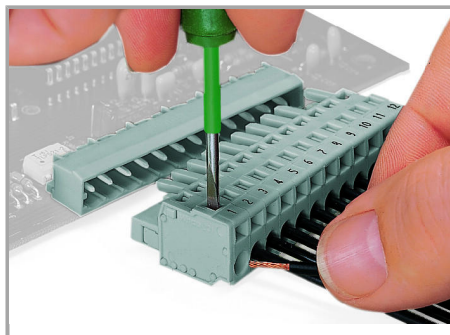
[Stáhnout](#)

## 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.

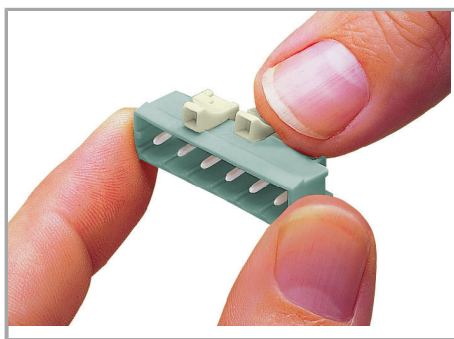


Inserting a conductor into CAGE CLAMP® unit via operating lever (231-291).



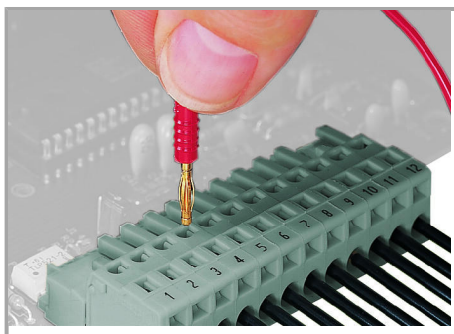
Inserting a conductor via operating tool.

### Coding



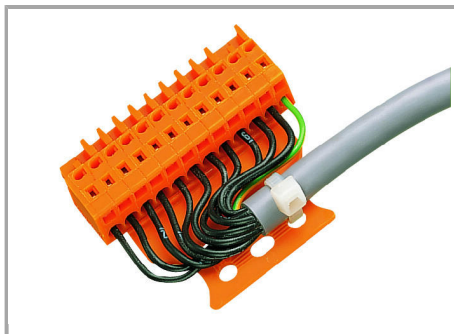
Coding a male header – fitting coding key(s).

### Testing

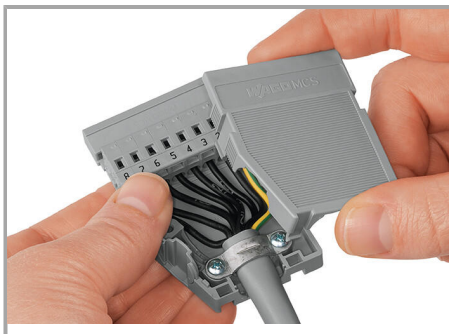


Testing perpendicular to conductor entry via 2 or 2.3 mm Ø test plug – female connector with CAGE CLAMP®.

### Assembly

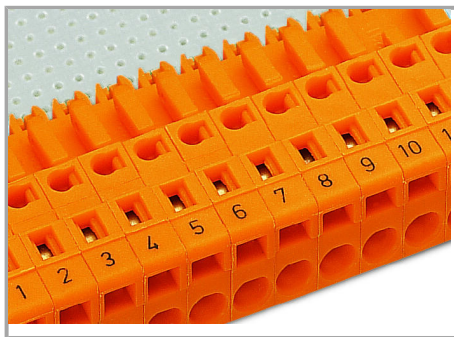


Male connector with strain relief plate



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

### Marking



Labeling via direct marking or self-adhesive strips.

### Produktová rodina

*MCS* 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.