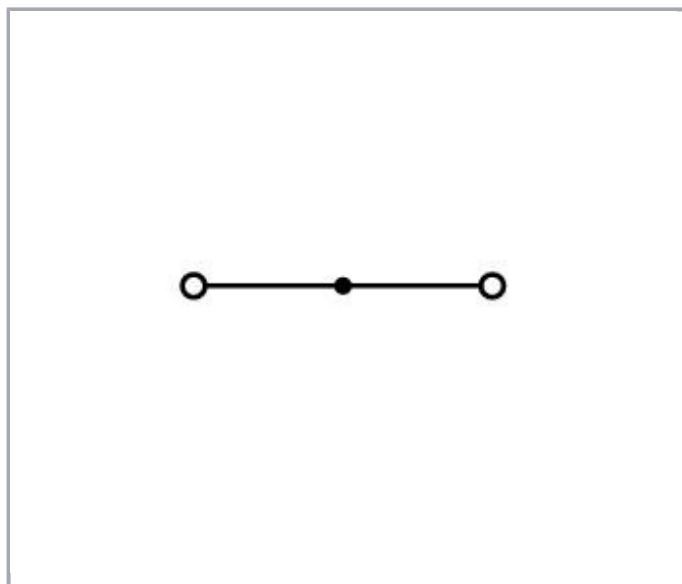
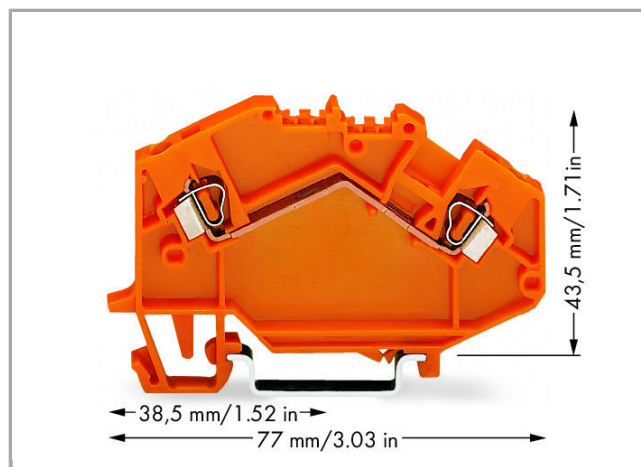


## Datový list | Objednací číslo: 780-602

2vodičová průchozí svorka; 2,5 mm<sup>2</sup>; Středový popis; Na DIN lištu 35 × 15  
a 35 × 7,5; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Oranžová

[www.wago.com/780-602](http://www.wago.com/780-602)



### Popis položky

#### Upozornění:

##### Terminating Aluminum Conductors

WAGO spring clamp terminal blocks are suitable for solid aluminum conductors up to 4 mm<sup>2</sup>/12 AWG if WAGO "Alu-Plus" Contact Paste is used for termination.



#### "Alu-Plus" Contact Paste Advantages:

- Automatically destroys the oxide film during clamping.
- Prevents fresh oxidation at the clamping point.
- Prevents electrolytic corrosion between aluminum and copper conductors (in the same terminal block).
- Provides long-term protection against corrosion.

Using terminal blocks with CAGE CLAMP® Spring Pressure Connection Technology, **aluminum conductors must first be cleaned with a blade** and then immediately be inserted into the clamping units filled with "Alu-Plus" Contact Paste.

It is also possible to apply WAGO "Alu-Plus" **additionally** on the whole surface of the aluminum conductor before termination.

Please note that the nominal currents must be adapted to the reduced conductivity of the aluminum conductors:

2.5 mm<sup>2</sup> (14 AWG) = 16 A

4 mm<sup>2</sup> (12 AWG) = 22 A

## Data

### Elektrické parametry

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

|                                  |                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Návrhové napětí (III / 3)        | 1000 V                                                  |
| Návrhové rázové napětí (III / 3) | 8 kV                                                    |
| Jmenovitý proud                  | 24 A                                                    |
| Legenda (návrhové hodnoty)       | (III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3 |

### Údaje o připojení

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Připojovací technika            | CAGE CLAMP®                                  |
| Způsob ovládání                 | Ovládací nástroj                             |
| Materiály připojitelných vodičů | Měď<br>Hliník                                |
| 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 |
| Délka odizolování               | 8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec             |
| Celkový počet kontaktních míst  | 2                                            |
| Celkový počet potenciálů        | 1                                            |
| Počet úrovní                    | 1                                            |
| Způsob zapojení                 | čelní připojení                              |
| Upozornění (průřez vodiče)      | 12 AWG: THHN, THWN                           |

### Geometrické údaje

|       |                   |
|-------|-------------------|
| Šířka | 5 mm / 0.197 inch |
|-------|-------------------|

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Výška od horní hrany lišty DIN 35 | 43,5 mm / 1.713 inch |
| Hloubka                           | 77 mm / 3.031 inch   |

## Mechanické parametry

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Provedení         | Úhlové provedení |
| Způsob montáže    | Lišta DIN 35     |
| Úroveň popisování | Středový popis   |

## Údaje o materiálu

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| barva             | Oranžová            |
| Izolační materiál | Polyamid 66 (PA 66) |
| Požární zatížení  | 0.174 MJ            |
| Hmotnost          | 8.57 g              |

## Obchodní údaje

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Druh balení        | BOX           |
| Country of origin  | DE            |
| GTIN               | 4044918681032 |
| Customs Tariff No. | 85369010000   |

## Atesty/certifikáty

### Specifické atesty jednotlivých států

| Logo                                                                               | Schválení                       | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|-------------------|
|  | CCA<br>DEKRA Certification B.V. | EN 60947                 | 2157201.01        |
|  | CSA<br>DEKRA Certification B.V. | C22.2 No. 158            | 1833819           |

### Atesty pro použití v lodním průmyslu

| Logo                                                                                | Schválení                          | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|-------------------|
|   | ABS<br>American Bureau of Shipping | EN 60947                 | 14-HG1293677-PDA  |
|  | BV<br>Bureau Veritas S.A.          | EN 60947                 | 07436/E0 BV       |

|                                                                                   |                                                         |          |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|------------------|
|   | <b>DNV GL</b><br>Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | -        | TAE00001V2       |
|  | <b>LR</b><br>Lloyds Register                            | EN 60947 | 91/20112<br>(E9) |

#### Atesty UL

| Logo                                                                             | Schválení                                   | Doplňkový text schválení | Název<br>certifikátu |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|----------------------|
|  | <b>UR</b><br>Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059                  | 20190731-<br>E45172  |

#### Kompatibilní produkty

#### General accessories

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                   |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|  | <b>Obj. č.: 249-105</b><br>Nosič skupinového označení                                                                                                                             | <a href="http://www.wago.com/249-105">www.wago.com/249-105</a> |
|   | <b>Obj. č.: 280-404</b><br>Zkušební adaptér; Šířka 5 mm; Pro zkušební hrot 210-137 (Ø 2,3 mm); Vhodná pro svorky 1,5–4 mm²; Šedá                                                  | <a href="http://www.wago.com/280-404">www.wago.com/280-404</a> |
|  | <b>Obj. č.: 280-418</b><br>Modul pro zkušební zástrčku; Možnost řadového připojení; Vhodný ke všem řadovým svorkám WAGO řad 280 a 780 s drážkou pro můstek v napájecí liště; Šedá | <a href="http://www.wago.com/280-418">www.wago.com/280-418</a> |
|  | <b>Obj. č.: 280-419</b><br>Slepý modul; Možnost řadového připojení; K přeskočení svorek; Šedá                                                                                     | <a href="http://www.wago.com/280-419">www.wago.com/280-419</a> |
|  | <b>Obj. č.: 281-407</b><br>Zkušební hrot; Šířka 6 mm; Jmenovitý proud 24 A; Pro 0,08–2,5 mm²; 2,50 mm²; Šedá                                                                      | <a href="http://www.wago.com/281-407">www.wago.com/281-407</a> |

#### Jumper

|                                                                                    |                                                                                           |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|  | <b>Obj. č.: 249-123</b><br>Vodičový můstek; Izolováno; L = 180 mm; Průřez vedení 0,75 mm² | <a href="http://www.wago.com/249-123">www.wago.com/249-123</a> |
|                                                                                    | <b>Obj. č.: 249-125</b>                                                                   |                                                                |



Vodičový můstek; Izolováno; L = 60 mm; Průřez vedení 0,75 mm²

[www.wago.com/249-125](http://www.wago.com/249-125)



**Obj. č.: 249-126**

Vodičový můstek; Izolováno; L = 110 mm; Průřez vedení 0,75 mm²

[www.wago.com/249-126](http://www.wago.com/249-126)



**Obj. č.: 249-127**

Vodičový můstek; Izolováno; L = 250 mm; Průřez vedení 0,75 mm²

[www.wago.com/249-127](http://www.wago.com/249-127)

**Obj. č.: 280-402**

Příčný můstek; Izolováno; IN = IN svorky; Šedá

[www.wago.com/280-402](http://www.wago.com/280-402)



**Obj. č.: 280-409**

Příčný můstek ob svorku; Izolováno; IN = IN svorky; Šedá

[www.wago.com/280-409](http://www.wago.com/280-409)



**Obj. č.: 280-422**

Příčný můstek; Izolováno; IN = IN svorky; Žlutozelená

[www.wago.com/280-422](http://www.wago.com/280-422)



**Obj. č.: 780-452**

Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 2; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá

[www.wago.com/780-452](http://www.wago.com/780-452)



**Obj. č.: 780-453**

Stupňovitý můstek; Izolováno; z 1 na 3; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá

[www.wago.com/780-453](http://www.wago.com/780-453)



**Obj. č.: 780-454**

Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 4; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá

[www.wago.com/780-454](http://www.wago.com/780-454)



**Obj. č.: 780-455**

Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 5; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá

[www.wago.com/780-455](http://www.wago.com/780-455)



**Obj. č.: 780-456**

Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 6; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá

[www.wago.com/780-456](http://www.wago.com/780-456)



**Obj. č.: 780-457**

Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 7; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá

[www.wago.com/780-457](http://www.wago.com/780-457)



**Obj. č.: 780-458**

Stupňovitý můstek; Izolováno; Z 1 na 8; Rozteč 5 mm; Vhodný pro 2vodičové pružinové svorkovnice; Šedá

[www.wago.com/780-458](http://www.wago.com/780-458)

#### check



**Obj. č.: 209-170**

Zkušební adaptér; Šířka 8,3 mm; Pro zkušební hrot o průměru 4 mm; Vhodná pro svorky 1,5–10 mm²; Šedá

[www.wago.com/209-170](http://www.wago.com/209-170)



**Obj. č.: 249-106**

Modul pro zkušební zástrčku B; Možnost řadového připojení; 1,50 mm²; Šedá

[www.wago.com/249-106](http://www.wago.com/249-106)



**Obj. č.: 249-107**

Slepý modul B; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá

[www.wago.com/249-107](http://www.wago.com/249-107)



**Obj. č.: 249-141**

Modul pro zkušební zástrčku L; Možnost řadového připojení; S pružnou kontaktní vidlicí; Středový modul; 1,50 mm²; Šedá

[www.wago.com/249-141](http://www.wago.com/249-141)

#### Protective Warning Marker



**Obj. č.: 280-415**

Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá

[www.wago.com/280-415](http://www.wago.com/280-415)

| ferrule                                                                            |                                                                                                                                                                                               |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|    | <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><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.: 216-205</b><br>Dutinka; Objímka na 2,08 mm <sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá                                                                     | <a href="http://www.wago.com/216-205">www.wago.com/216-205</a> |
|    | <b>Obj. č.: 216-206</b><br>Dutinka; Objímka na 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Modrá                                                                      | <a href="http://www.wago.com/216-206">www.wago.com/216-206</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.: 216-246</b><br>Dutinka; Objímka na 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá | <a href="http://www.wago.com/216-246">www.wago.com/216-246</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.: 216-266</b><br>Dutinka; Objímka na 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá | <a href="http://www.wago.com/216-266">www.wago.com/216-266</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.: 216-286</b>                                                                                                                                                                            |                                                                |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                         |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|    | Dutinka; Objímka na 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá | <a href="http://www.wago.com/216-286">www.wago.com/216-286</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>tools</b>                                                                       |                                                                                                                                                                         |                                                                |
|    | <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>Carrier rail</b>                                                                |                                                                                                                                                                         |                                                                |
|    | <b>Obj. č.: 210-112</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 25 mm; vzdálenost mezi otvory 36 mm   | <a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a> |
|                                                                                    | <b>Obj. č.: 210-113</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715                                                   | <a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a> |
|                                                                                    | <b>Obj. č.: 210-114</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715                                                    | <a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-115</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Šířka otvorů 18 mm; vzdálenost mezi otvory 25 mm   | <a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-118</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715                                                  | <a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a> |
|                                                                                    | <b>Obj. č.: 210-196</b><br>Hliníková nosná lišta; 35 × 8,2 mm; Tloušťka 1,6 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Podobné EN 60715; Stříbrná                                       | <a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-197</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Podobné EN 60715                                                      | <a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-198</b><br>Měděná nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 2,3 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Měděná                                           | <a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-504</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715                                   | <a href="http://www.wago.com/210-504">www.wago.com/210-504</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-505</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 7,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Dle normy EN 60715                                 | <a href="http://www.wago.com/210-505">www.wago.com/210-505</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-506</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715                                  | <a href="http://www.wago.com/210-506">www.wago.com/210-506</a> |
|  | <b>Obj. č.: 210-508</b><br>Ocelová nosná lišta; 35 × 15 mm; Tloušťka 1,5 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Pásově zinkováno; Podobné EN 60715                                    | <a href="http://www.wago.com/210-508">www.wago.com/210-508</a> |

## Insulation stop

|                                                                                  |                                                                                                                      |                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|  | <b>Obj. č.: 280-470</b><br>Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm <sup>2</sup> „e“ (0,14 mm <sup>2</sup> „f“); 5 ks/pás; Bílá | <a href="http://www.wago.com/280-470">www.wago.com/280-470</a> |
|  | <b>Obj. č.: 280-471</b><br>Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 ks/pás; Světle šedá                        | <a href="http://www.wago.com/280-471">www.wago.com/280-471</a> |
|  | <b>Obj. č.: 280-472</b><br>Izolační zarážka; 0,75–1 mm <sup>2</sup> ; 5 ks/pás                                       | <a href="http://www.wago.com/280-472">www.wago.com/280-472</a> |

## Marking accessories

|                                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Obj. č.: 2009-115</b><br>WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá                  | <a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>                 |
|    | <b>Obj. č.: 2009-115/000-002</b><br>WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá         | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a> |
|    | <b>Obj. č.: 2009-115/000-006</b><br>WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá         | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-006">www.wago.com/2009-115/000-006</a> |
|    | <b>Obj. č.: 2009-115/000-007</b><br>WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá          | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a> |
|    | <b>Obj. č.: 2009-115/000-012</b><br>WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová      | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-012">www.wago.com/2009-115/000-012</a> |
|   | <b>Obj. č.: 2009-115/000-017</b><br>WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a> |
|  | <b>Obj. č.: 2009-115/000-023</b><br>WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená        | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a> |
|  | <b>Obj. č.: 2009-115/000-024</b><br>WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová       | <a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a> |
|  | <b>Obj. č.: 209-185</b><br>Adaptér                                                                                                                | <a href="http://www.wago.com/209-185">www.wago.com/209-185</a>                   |
|  | <b>Obj. č.: 793-501</b><br>Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá                                  | <a href="http://www.wago.com/793-501">www.wago.com/793-501</a>                   |
|  | <b>Obj. č.: 793-501/000-002</b><br>Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá                          | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-002">www.wago.com/793-501/000-002</a>   |
|  | <b>Obj. č.: 793-501/000-005</b><br>Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená                       | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-005">www.wago.com/793-501/000-005</a>   |



**Obj. č.: 793-501/000-006**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá

[www.wago.com/793-501/000-006](http://www.wago.com/793-501/000-006)



**Obj. č.: 793-501/000-007**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

[www.wago.com/793-501/000-007](http://www.wago.com/793-501/000-007)



**Obj. č.: 793-501/000-012**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

[www.wago.com/793-501/000-012](http://www.wago.com/793-501/000-012)



**Obj. č.: 793-501/000-017**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená

[www.wago.com/793-501/000-017](http://www.wago.com/793-501/000-017)



**Obj. č.: 793-501/000-023**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

[www.wago.com/793-501/000-023](http://www.wago.com/793-501/000-023)



**Obj. č.: 793-501/000-024**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

[www.wago.com/793-501/000-024](http://www.wago.com/793-501/000-024)



**Obj. č.: 793-5501**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

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



**Obj. č.: 793-5501/000-002**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

[www.wago.com/793-5501/000-002](http://www.wago.com/793-5501/000-002)



**Obj. č.: 793-5501/000-005**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená

[www.wago.com/793-5501/000-005](http://www.wago.com/793-5501/000-005)



**Obj. č.: 793-5501/000-006**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá

[www.wago.com/793-5501/000-006](http://www.wago.com/793-5501/000-006)



**Obj. č.: 793-5501/000-007**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá

[www.wago.com/793-5501/000-007](http://www.wago.com/793-5501/000-007)



**Obj. č.: 793-5501/000-012**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

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



**Obj. č.: 793-5501/000-017**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená

[www.wago.com/793-5501/000-017](http://www.wago.com/793-5501/000-017)



**Obj. č.: 793-5501/000-023**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)



**Obj. č.: 793-5501/000-024**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)

## assembling



Obj. č.: 209-106

Držák; K izolované montáži nosných lišt DIN 35; Šedá

[www.wago.com/209-106](http://www.wago.com/209-106)



Obj. č.: 709-154

Krycí profil; Typ 2; Vhodný pro držák krycího profilu typu 2; Délka 1 m; Transparentní

[www.wago.com/709-154](http://www.wago.com/709-154)

## End plate



Obj. č.: 780-317

Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1,5 mm; Oranžová

[www.wago.com/780-317](http://www.wago.com/780-317)

## Ke stažení

### Documentation

#### Additional Information

Technical explanations

03-Apr-2019

pdf  
2,1 MB

Stáhnout

## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 780-602

URL

Stáhnout

### CAE data

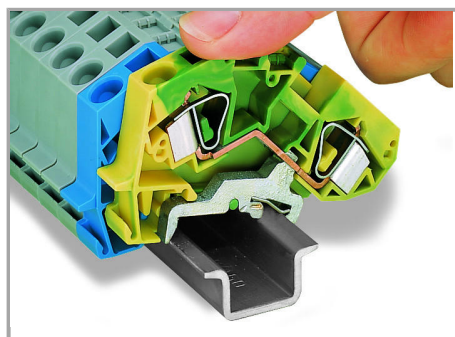
EPLAN Data Portal 780-602

Stáhnout

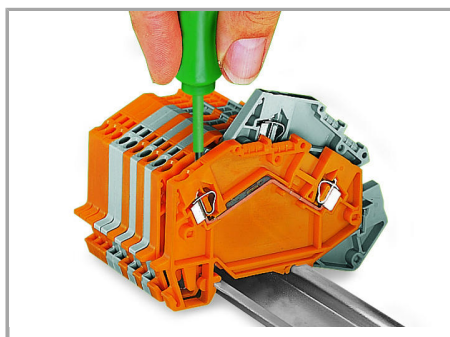
WSCAD Universe 780-602

Stáhnout

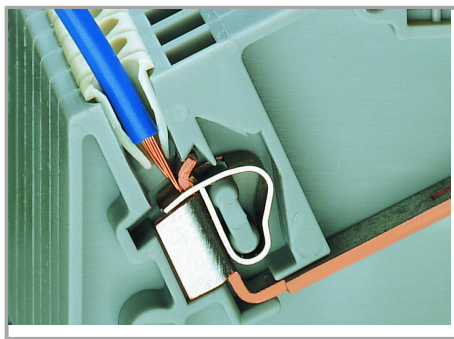
## Handling Instructions



By snapping a ground conductor terminal block onto the carrier rail, a direct electrical connection is automatically made to the rail.



Removing a terminal block from the assembly.



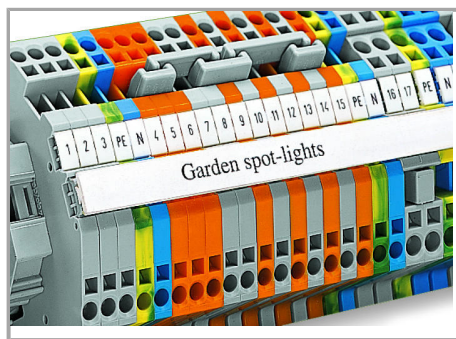
Insulation stop – prevents the conductor insulation from being pushed into the clamping unit (available for terminal blocks up to 4 mm<sup>2</sup>/12 AWG).



Commoning ground conductor terminal blocks with through terminal blocks is possible in one direction only (via rear side of terminal block) using adjacent jumpers. In addition to the required marking of these blocks, use yellow-green adjacent jumpers.



Staggered jumpers for sophisticated circuit requirements – push jumpers down until fully inserted.



Labeling via WMB Multi markers and WFB continuous marking strips.

## Produktová rodina

**TOPJOB 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.