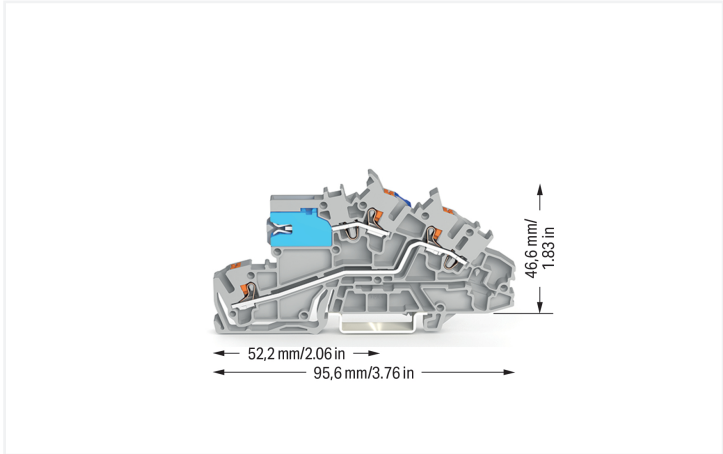
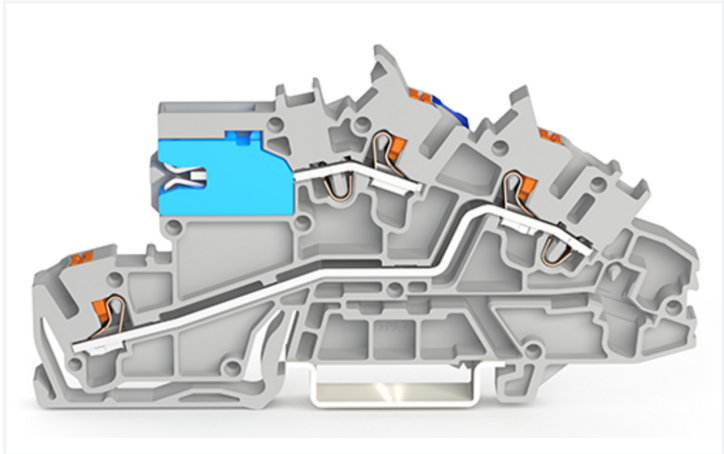


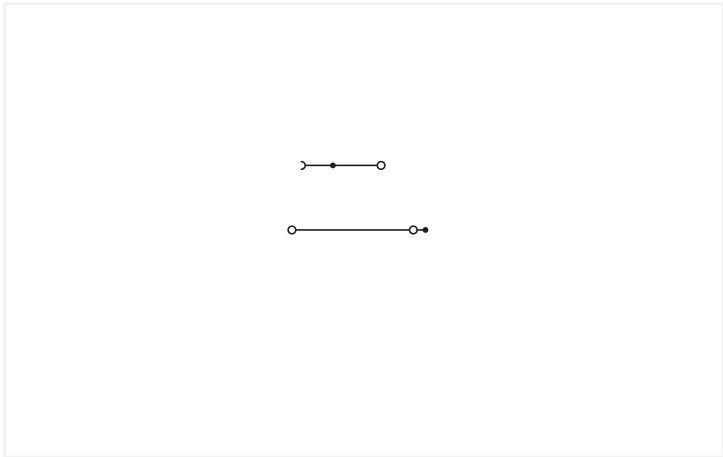
Adatlap | Cikkszám: 2203-7640

Többemeletes installációs sorkapocs; nyomógombbal; 2,5 mm<sup>2</sup>; csúsztatható N bontó; NT/L; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; szürke

<https://www.wago.com/2203-7640>



Szín: ■ szürke



Az ábrához hasonlóan

Multilevel installation terminal block, 2203 Series, push-button

Quick and easy connections are guaranteed with this multilevel installation terminal block (item number 2203-7640). Strip lengths must be between 10 and 12 mm when connecting conductors to this multilevel installation terminal block. This product features conductor terminals and utilizes Push-in CAGE CLAMP®. Our Push-in CAGE CLAMP® is a universal, maintenance-free connection solution for all conductor types, offering a key advantage: It allows direct insertion of both solid and fine-stranded conductors with ferrules without needing tools. No preparation is required; for example, crimping the conductor's ferrule is not necessary. Depending on the conductor type, this multilevel installation terminal block is ideal for conductor cross sections ranging from 0.25 mm<sup>2</sup> to 4 mm<sup>2</sup>.

| Elektromos adatok                                         |  |                    |                  |                  |                                                           |  |
|-----------------------------------------------------------|--|--------------------|------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|--|
| Ratings                                                   |  | Potential – ground |                  |                  | Ratings                                                   |  |
| Értékelés a(z) szerint                                    |  | IEC/EN 60947-7-1   | IEC/EN 60947-7-1 | IEC/EN 60947-7-1 | Értékelés a(z) szerint                                    |  |
|                                                           |  | IEC/EN 60947-7-1   | IEC/EN 60947-7-1 | IEC/EN 60947-7-1 |                                                           |  |
| Overvoltage category                                      |  | III                | III              | II               | Overvoltage category                                      |  |
| Pollution degree                                          |  | 3                  | 2                | 2                | Pollution degree                                          |  |
| Névleges feszültség                                       |  | 250 V              | -                | -                | Névleges feszültség                                       |  |
| Névleges feszültségimpulzus                               |  | 4 kV               | -                | -                | Névleges feszültségimpulzus                               |  |
| Névleges áram                                             |  | 24 A               | -                | -                | Névleges áram                                             |  |
| Current at conductor cross-section (max.) mm <sup>2</sup> |  | 29 A               | -                | -                | Current at conductor cross-section (max.) mm <sup>2</sup> |  |
|                                                           |  | 29 A               | -                | -                |                                                           |  |

| Power Loss                                                   |           |
|--------------------------------------------------------------|-----------|
| Power loss, per pole (potential)                             | 0.7661 W  |
| Rated current I <sub>N</sub> for power loss specification    | 24 A      |
| Resistance value for specified, current-dependent power loss | 0.00133 Ω |

| Általános        |               |
|------------------|---------------|
| Huzalozási irány | Felső bekötés |

| Csatlakozástechnikai adatok    |   |
|--------------------------------|---|
| Összes csatlakozási pont száma | 3 |
| Összes potenciál száma         | 2 |
| Szintek száma                  | 3 |

| Csatlakozás 1                                                      |                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Csatlakozástechnika                                                | Push-in CAGE CLAMP®                                                                                                    |
| Beavatkozó típusa                                                  | Nyomógomb                                                                                                              |
| Csatlakoztatható vezetékek anyagai                                 | Réz                                                                                                                    |
| Névleges keresztmetszet                                            | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                    |
| Tömör vezeték                                                      | 0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG                                                                             |
| Tömör vezeték; push-in (benyomható) bekötés                        | 0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG                                                                             |
| Finom elemi szálás vezeték                                         | 0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG                                                                             |
| Finom elemiszálás vezeték; szigetelt érvég hüvellyel               | 0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 22 ... 14 AWG                                                                           |
| Finom elemiszálás vezeték; érvég hüvellyel; push-in csatlakozással | 1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG                                                                              |
| Megjegyzés (vezetékátmérő)                                         | A vezeték tulajdonságaitól függően kisebb keresztmetszetű vezetéket is lehet csatlakoztatni push-in csatlakoztatással. |
| Csupaszolási hossz                                                 | 10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch                                                                                      |
| Huzalozási irány                                                   | Felső bekötés                                                                                                          |

| Geometriai adatok                     |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Szélesség                             | 5,2 mm / 0.205 inch  |
| Magasság                              | 95,6 mm / 3.764 inch |
| Mélység a DIN kalapsín felső részétől | 46,6 mm / 1.835 inch |

| Mechanikai adatok |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Potential marking | NT/L                    |
| Rögzítés típusa   | DIN 35 kalapsín         |
| Jelölési szint    | Középső/oldalsó jelölés |

| Anyag információk                   |                                                                          |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Megjegyzés az anyag információkhoz  | <a href="#">Information on material specifications can be found here</a> |
| Szín                                | szürke                                                                   |
| Anyagcsoport                        | I                                                                        |
| Szigetelőanyag                      | Poliamid (PA66)                                                          |
| UL94 szerinti gyúlékonysági osztály | V0                                                                       |
| Tűz terhelés                        | 0.231 MJ                                                                 |
| Súly:                               | 14.6 g                                                                   |

| Környezeti feltételek           |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Feldolgozási hőmérséklet        | -35 ... +85 °C  |
| Folyamatos működési hőmérséklet | -60 ... +105 °C |

| Kereskedelmi adatok                            |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Nagy ECS (kis ECS)                             | 50 db         |
| Csomagolás típusa                              | Doboz         |
| Származási ország                              | DE            |
| GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám) | 4066966122022 |
| Vámtarifaszám                                  | 85369010000   |

| Product Classification |                      |
|------------------------|----------------------|
| UNSPSC                 | 39121410             |
| ETIM 9.0               | EC001329             |
| ETIM 10.0              | EC001329             |
| ECCN                   | NO US CLASSIFICATION |

| Environmental Product Compliance |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| RoHS Compliance Status           | Compliant, No Exemption |

Tanúsítványok / Jóváhagyások

Általános tanúsítványok



| Jóváhagyás                            | Szabvány | Tanúsítvány neve |
|---------------------------------------|----------|------------------|
| CCA<br>DEKRA Certification B.V.       | EN 60947 | NTR NL 7923      |
| KEMA/KEUR<br>DEKRA Certification B.V. | EN 60947 | 71-122696        |

Letöltések

| Environmental Product Compliance           |                                                                                     |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Compliance Search                          |                                                                                     |
| Environmental Product Compliance 2203-7640 |  |

| CAD/CAE-Data                                                           |                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <div>CAD data</div> <div>2D/3D Models<br/>2203-7640</div> <div>↓</div> | <div>CAE data</div> <div>EPLAN Data Portal<br/>2203-7640</div> <div>↓</div> |

| 1 Kompatibilis termékek   |
|---------------------------|
| 1.1 Szükséges kiegészítők |
| 1.1.1 Véglap              |
| 1.1.1.1 Véglap            |



**Cikkszám: 2203-7692**  
Vég- és válaszlap; 0,8 mm vastag; narancssárga

| 1.2 Opcionális kiegészítők |
|----------------------------|
| 1.2.1 Áthidaló             |
| 1.2.1.1 Áthidaló           |



**Cikkszám: 2002-410/000-006**  
Áthidaló; 10irányú; szigetelt; kék



**Cikkszám: 2002-410/000-005**  
Áthidaló; 10irányú; szigetelt; piros



**Cikkszám: 2002-410**  
Áthidaló; 10irányú; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-440**  
Áthidaló; 1-től 10-ig; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-433**  
Áthidaló; 1-től 3-ig; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-434**  
Áthidaló; 1-től 4-ig; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-435**  
Áthidaló; 1-től 5-ig; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-436**  
Áthidaló; 1-től 6-ig; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-437**  
Áthidaló; 1-től 7-ig; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-438**  
Áthidaló; 1-től 8-ig; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-439**  
Áthidaló; 1-től 9-ig; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-402/000-006**  
Áthidaló; 2irányú; szigetelt; kék



**Cikkszám: 2002-402/000-005**  
Áthidaló; 2irányú; szigetelt; piros



**Cikkszám: 2002-402**  
Áthidaló; 2irányú; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-403/000-006**  
Áthidaló; 3irányú; szigetelt; kék



**Cikkszám: 2002-403/000-005**  
Áthidaló; 3irányú; szigetelt; piros



**Cikkszám: 2002-403**  
Áthidaló; 3irányú; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-404/000-006**  
Áthidaló; 4irányú; szigetelt; kék



**Cikkszám: 2002-404/000-005**  
Áthidaló; 4irányú; szigetelt; piros



**Cikkszám: 2002-404**  
Áthidaló; 4irányú; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-405/000-006**  
Áthidaló; 5irányú; szigetelt; kék



**Cikkszám: 2002-405/000-005**  
Áthidaló; 5irányú; szigetelt; piros



**Cikkszám: 2002-405**  
Áthidaló; 5irányú; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-406/000-006**  
Áthidaló; 6irányú; szigetelt; kék



**Cikkszám: 2002-406/000-005**  
Áthidaló; 6irányú; szigetelt; piros



**Cikkszám: 2002-406**  
Áthidaló; 6irányú; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-407/000-006**  
Áthidaló; 7irányú; szigetelt; kék



**Cikkszám: 2002-407/000-005**  
Áthidaló; 7irányú; szigetelt; piros



**Cikkszám: 2002-407**  
Áthidaló; 7irányú; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-408/000-006**  
Áthidaló; 8irányú; szigetelt; kék



**Cikkszám: 2002-408/000-005**  
Áthidaló; 8irányú; szigetelt; piros



**Cikkszám: 2002-408**  
Áthidaló; 8irányú; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-409/000-006**  
Áthidaló; 9irányú; szigetelt; kék



**Cikkszám: 2002-409/000-005**  
Áthidaló; 9irányú; szigetelt; piros



**Cikkszám: 2002-409**  
Áthidaló; 9irányú; szigetelt; világosszürke



**Cikkszám: 2002-405/011-000**  
Csillagkapcsoláshoz áthidaló; 3irányú; szigetelt; világosszürke

1.2.1.1 Áthidaló

|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>Cikkszám: 2002-406/020-000</b><br/>Deltakapcsoláshoz áthidaló; szigetelt; világosszürke</p>    |  <p><b>Cikkszám: 2002-423/000-006</b><br/>Fésűs áthidaló; 1-től 3-ig; szigetelt; kék</p>                          |  <p><b>Cikkszám: 2002-423/000-005</b><br/>Fésűs áthidaló; 1-től 3-ig; szigetelt; piros</p>          |  <p><b>Cikkszám: 2002-423</b><br/>Fésűs áthidaló; 1-től 3-ig; szigetelt; világosszürke</p>     |
|  <p><b>Cikkszám: 2002-424/000-006</b><br/>Fésűs áthidaló; 1-től 4-ig; szigetelt; kék</p>              |  <p><b>Cikkszám: 2002-424/000-005</b><br/>Fésűs áthidaló; 1-től 4-ig; szigetelt; piros</p>                        |  <p><b>Cikkszám: 2002-424</b><br/>Fésűs áthidaló; 1-től 4-ig; szigetelt; világosszürke</p>          |  <p><b>Cikkszám: 2002-400</b><br/>Fésűs áthidaló; 2irányú; szigetelt; világosszürke</p>        |
|  <p><b>Cikkszám: 2002-413</b><br/>Fésűs áthidaló; 3irányú; szigetelt; világosszürke</p>               |  <p><b>Cikkszám: 2002-415</b><br/>Fésűs áthidaló; 5irányú; szigetelt; világosszürke</p>                           |  <p><b>Cikkszám: 2002-480</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 10irányú; szigetelt; világosszürke</p>      |  <p><b>Cikkszám: 2002-481</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 11irányú; szigetelt; világosszürke</p> |
|  <p><b>Cikkszám: 2002-482</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 12irányú; szigetelt; világosszürke</p>        |  <p><b>Cikkszám: 2002-473/011-000</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 2irányú; 1-től 3-ig; szigetelt; világosszürke</p> |  <p><b>Cikkszám: 2002-472</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 2irányú; szigetelt; világosszürke</p>       |  <p><b>Cikkszám: 2002-473</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 3irányú; szigetelt; világosszürke</p>  |
|  <p><b>Cikkszám: 2002-475/011-000</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 3irányú; szigetelt; világosszürke</p> |  <p><b>Cikkszám: 2002-474</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 4irányú; szigetelt; világosszürke</p>                     |  <p><b>Cikkszám: 2002-475</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 5irányú; szigetelt; világosszürke</p>       |  <p><b>Cikkszám: 2002-476</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 6irányú; szigetelt; világosszürke</p>  |
|  <p><b>Cikkszám: 2002-477</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 7irányú; szigetelt; világosszürke</p>         |  <p><b>Cikkszám: 2002-478</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 8irányú; szigetelt; világosszürke</p>                     |  <p><b>Cikkszám: 2002-479</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; 9irányú; szigetelt; világosszürke</p>       |  <p><b>Cikkszám: 2002-477/011-000</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; szigetelt; világosszürke</p>   |
|  <p><b>Cikkszám: 2002-479/011-000</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; szigetelt; világosszürke</p>        |  <p><b>Cikkszám: 2002-481/011-000</b><br/>Lépcsőzetes áthidaló; szigetelt; világosszürke</p>                    |  <p><b>Cikkszám: 210-103</b><br/>Vezetékközoösítő lánc; 0,5 mm<sup>2</sup>; szigetelt; fekete</p> |  <p><b>Cikkszám: 210-123</b><br/>Vezetékközoösítő lánc; szigetelt; kék</p>                   |

1.2.2 DIN-sín

1.2.2.1 Tartozékok rögzítéshez

|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>Cikkszám: 210-197</b><br/>Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstsínű</p>                |  <p><b>Cikkszám: 210-114</b><br/>Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstsínű</p> |  <p><b>Cikkszám: 210-118</b><br/>Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 2,3 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; az EN 60715 szerint; ezüstsínű</p>              |  <p><b>Cikkszám: 210-115</b><br/>Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; az EN 60715 szerint; "Lyuk szélesség 18 mm; ezüstsínű</p> |
|  <p><b>Cikkszám: 210-112</b><br/>Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; az EN 60715 szerint; "Lyuk szélesség 25 mm; ezüstsínű</p> |  <p><b>Cikkszám: 210-113</b><br/>Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; az EN 60715 szerint; ezüstsínű</p>         |  <p><b>Cikkszám: 210-196</b><br/>Alumínium rögzítő sín; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstsínű</p> |  <p><b>Cikkszám: 210-198</b><br/>Réz rögzítő sín; 35 x 15 mm; 2,3 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; az EN 60715 szerint; rézsínű</p>                      |

## 1.2.3 Dugaszolható vezetékáthidaló

## 1.2.3.1 Áthidaló

**Cikkszám: 2009-414**Dugaszolható vezetékáthidaló; 1,5 mm<sup>2</sup>; szigetelt; 110 mm hosszú; fekete**Cikkszám: 2009-414/000-005**Dugaszolható vezetékáthidaló; 1,5 mm<sup>2</sup>; szigetelt; 110 mm hosszú; fekete**Cikkszám: 2009-416**Dugaszolható vezetékáthidaló; 1,5 mm<sup>2</sup>; szigetelt; 250 mm hosszú; fekete**Cikkszám: 2009-414/000-006**

Dugaszolható vezetékáthidaló; szigetelt; 110 mm hosszú; fekete

**Cikkszám: 2009-412**

Dugaszolható vezetékáthidaló; szigetelt; 60 mm hosszú; fekete

## 1.2.4 Ellenőrzés és mérés

## 1.2.4.1 Vizsgáló kellékek

**Cikkszám: 210-136**

Ellenőrződugó; 2 mm Ø; 500 mm-es kábellel; piros

**Cikkszám: 2009-174**

Vizsgálóadapter; Ellenőrződugó 4mm Ø; TOPJOB® S sínre szerelhető sorkapcsok ellenőrzéséhez; szürke

**Cikkszám: 2009-182**Vizsgálóadapter; max 2,5 mm<sup>2</sup>; egyes ellenőrző vezetékek eszköz nélkül csatlakoztathatóak 0,08 - 2,5 mm; szürke

## 1.2.5 Érszigetelő végződés

## 1.2.5.1 Érszigetelő végződés

**Cikkszám: 2002-171**Érszigetelő stop; 0,25 ... 0,5 mm<sup>2</sup>; 5 darab/szalag; világosszürke**Cikkszám: 2002-172**Érszigetelő stop; 0,75 ... 1 mm<sup>2</sup>; 5 darab/szalag; sötétszürke

## 1.2.6 Érvég hüvely

## 1.2.6.1 Érvég hüvely

**Cikkszám: 216-241**Érvég hüvely; Hüvely 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 20; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; fehér**Cikkszám: 216-242**Érvég hüvely; Hüvely 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 18; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; szürke**Cikkszám: 216-262**Érvég hüvely; Hüvely 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 18; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; szürke**Cikkszám: 216-243**Érvég hüvely; Hüvely 1 mm<sup>2</sup> / AWG18; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; piros**Cikkszám: 216-263**Érvég hüvely; Hüvely 1 mm<sup>2</sup> / AWG18; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; piros**Cikkszám: 216-244**Érvég hüvely; Hüvely 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG16; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; fekete**Cikkszám: 216-264**Érvég hüvely; Hüvely 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG16; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; fekete**Cikkszám: 216-246**Érvég hüvely; Hüvely 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG14; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; kék**Cikkszám: 216-266**Érvég hüvely; Hüvely 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG14; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; kék

1.2.7 Eszköz

1.2.7.1 Működtető szerszám



**Cikkszám: 210-658**  
Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; döntött; rövid; többszínű



**Cikkszám: 210-720**  
Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; többszínű



**Cikkszám: 2009-309**  
Működtetőszerszám; Pengék: 3,5 x 0,5mm és 2,5 x 0,4mm; TOPJOB® S installációs sorkapcsokhoz



**Cikkszám: 2009-310**  
Működtetőszerszám; Pengék: 3,5 x 0,5mm és 5,5 x 0,8mm; TOPJOB® S installációs sorkapcsokhoz; zöld

1.2.8 Jelöléstechnika

1.2.8.1 Csoportjelölő tartó



**Cikkszám: 2009-191**  
Csoportjelölő-tartó; szürke



**Cikkszám: 2009-192**  
Csoportjelölő-tartó; szürke



**Cikkszám: 2009-193**  
Csoportjelölő-tartó; szürke

1.2.8.2 Jelölő



**Cikkszám: 2009-145**  
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér



**Cikkszám: 2009-145/000-024**  
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; ibolya



**Cikkszám: 2009-145/000-006**  
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; kék



**Cikkszám: 2009-145/000-012**  
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; narancssárga



**Cikkszám: 2009-145/000-005**  
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; piros



**Cikkszám: 2009-145/000-002**  
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; sárga



**Cikkszám: 2009-145/000-007**  
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; szürke



**Cikkszám: 2009-145/000-023**  
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; zöld



**Cikkszám: 248-501**  
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér



**Cikkszám: 248-501/000-024**  
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; ibolya



**Cikkszám: 248-501/000-006**  
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; kék



**Cikkszám: 248-501/000-012**  
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; narancssárga



**Cikkszám: 248-501/000-005**  
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; piros



**Cikkszám: 248-501/000-002**  
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; sárga



**Cikkszám: 248-501/000-007**  
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; szürke



**Cikkszám: 248-501/000-017**  
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; világoszöld



**Cikkszám: 248-501/000-023**  
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; zöld



**Cikkszám: 2009-115**  
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér



**Cikkszám: 2009-115/000-024**  
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; ibolya



**Cikkszám: 2009-115/000-006**  
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; kék



**Cikkszám: 2009-115/000-012**  
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; narancssárga



**Cikkszám: 2009-115/000-005**  
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; piros



**Cikkszám: 2009-115/000-002**  
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; sárga



**Cikkszám: 2009-115/000-007**  
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; szürke



**Cikkszám: 2009-115/000-017**  
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; világoszöld



**Cikkszám: 2009-115/000-023**  
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; zöld



**Cikkszám: 793-5501/000-014**  
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; barna



**Cikkszám: 793-5501**  
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér

1.2.8.2 Jelölő



**Cikkszám: 793-5501/000-024**  
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; ibolya



**Cikkszám: 793-5501/000-006**  
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; kék



**Cikkszám: 793-5501/000-012**  
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; narancssárga



**Cikkszám: 793-5501/000-005**  
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; piros



**Cikkszám: 793-5501/000-002**  
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; sárga



**Cikkszám: 793-5501/000-007**  
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; szürke



**Cikkszám: 793-5501/000-017**  
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; világoszöld



**Cikkszám: 793-5501/000-023**  
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; zöld

1.2.8.3 Jelölőszalag



**Cikkszám: 2009-110**  
Jelölőszalagok; Smart Printer-hez; 50 m tekercsen; not stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér

1.2.8.4 Jelölőtartó



**Cikkszám: 2009-198**  
Átalakító; szürke

1.2.9 N-gyűjtősín

1.2.9.1 Burkolat



**Cikkszám: 777-303**  
N-gyűjtősín borítás; 1000 mm hosszú; átlátszó

1.2.9.2 Gyűjtősín



**Cikkszám: 210-133**  
Gyűjtősín; ólomlemez; 1000 mm hosszú; Cu 10mm x 3 mm; fehér

1.2.10 Reteszelő elem

1.2.10.1 Lezáró rendszer



**Cikkszám: 2003-7300**  
Reteszelő; megakadályozza az újrazárást;  
Bepattintható típus; 2003 sorozatnak;  
narancssárga

1.2.11 Sorkapocs

1.2.11.1 Gyűjtősín sorkapocs



**Cikkszám: 209-105**  
Csatlakozó; ezüstsínű



**Cikkszám: 210-281**  
Csatlakozó; kék

1.2.12 Szerelés

1.2.12.1 Cover



**Cikkszám: 709-156**  
Burkolat; Típus 3; 3-as típusú dugaszolható  
borításhoz; 1 m hosszú; átlátszó

1.2.12.2 Cover carrier



**Cikkszám: 709-169**  
Burkolat tartó; Típus 3; rögzítő / tartó-  
savarokkal és recézett anyával (a csomag-  
ban); megfelelő a 279-től a 282-ig és a 880-  
sorozat sínre rögzíthető sorkapcsaihoz;  
megfelelő a 264-es sorozat miniatűr, sínre  
rögzíthető sorkapcsaihoz; megfelelő a 270-  
es sorozat érzékelő és beavatkozó sorkapc-  
saihoz; szürke

1.2.12.3 Tartozékok rögzítéshez



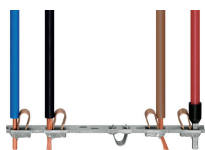
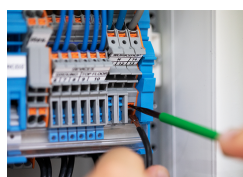
**Cikkszám: 2009-304**  
Gyűjtősíntartó; nem megfelelő vé-  
grögzítőknek; DIN35-sínhez; 1,5 mm vastag;  
kék



**Cikkszám: 2009-305**  
Gyűjtősíntartó; végrögzítő funkcióval és lev-  
ehető elválasztólappal; DIN35-sínhez; 7,5  
mm vastag; kék

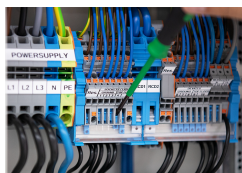
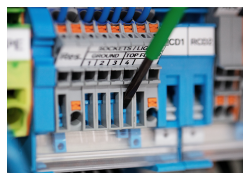
## Szerelési útmutató

### Vezeték csatlakoztatása



Minden vezetékfűpushoz

Conductor termination



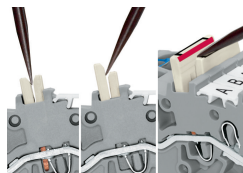
Tool-operated N-disconnect slide link

Tool-operated N-disconnect slide link

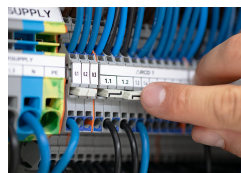
### Közösítés



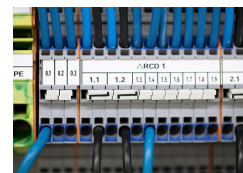
Két potenciál közösítése egy áthidalónyílásban, rendkívül vékony, lépcsőzetes áthidalókon keresztül.



**Lépcsőzetes áthidaló eltávolítása:**  
Helyezze a működtető szerszámot a lépcsőzetes áthidalók közé, majd emelje ki az áthidalót.

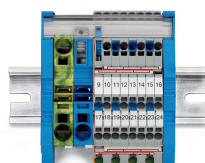
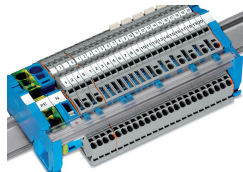


The 1-to-3 adjacent jumper for continuous commoning enables every other terminal block to be commoned. For example, positive and negative potentials can be accommodated alongside each other.



Adjacent Jumpers for Continuous Commoning (2002-400)

### Gyűjtő sín



A gyűjtő sínnek gyűjtőszintartókra történő felszerelése: A gyűjtő sínvégeket nagy gyűjtőszintartókra (2009-305) vagy integrált gyűjtőszintartóval rendelkező betápforkkapcsokra kell helyezni.

A gyűjtő sín átlátszó fedele (cikkszám: 777-303) védi a gyűjtő sínvet a véletlen kontaktustól, illetve könnyű látni, hogy melyik sorkapcsok vannak a gyűjtő sínhez csatlakoztatva.

### Ellenőrzés



Testing