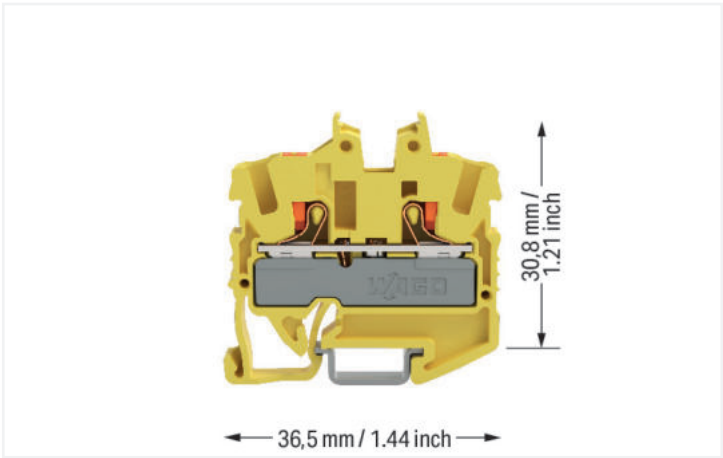


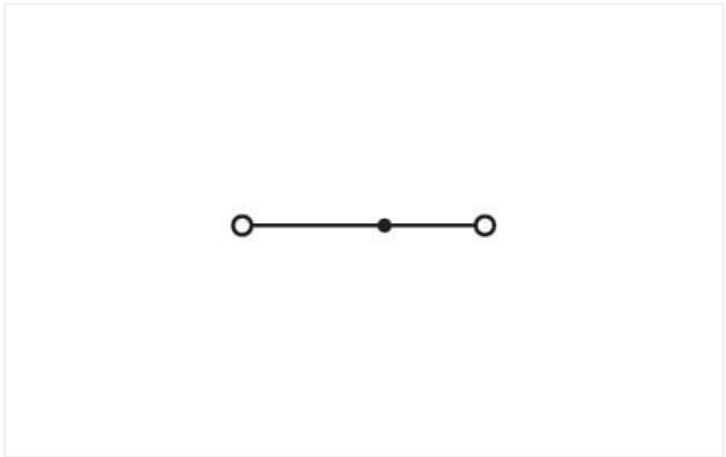
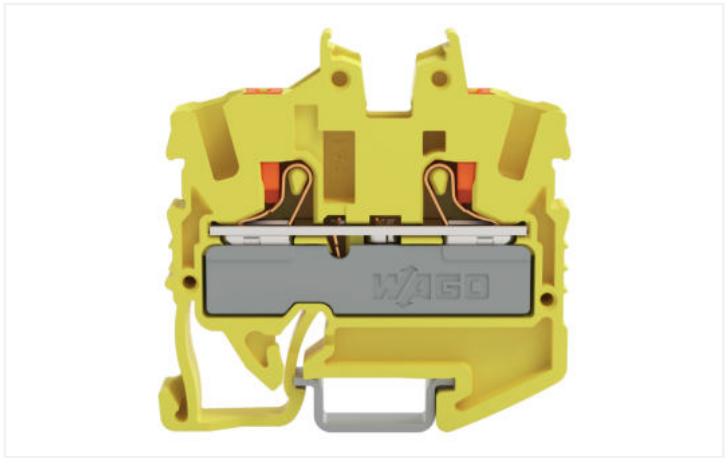
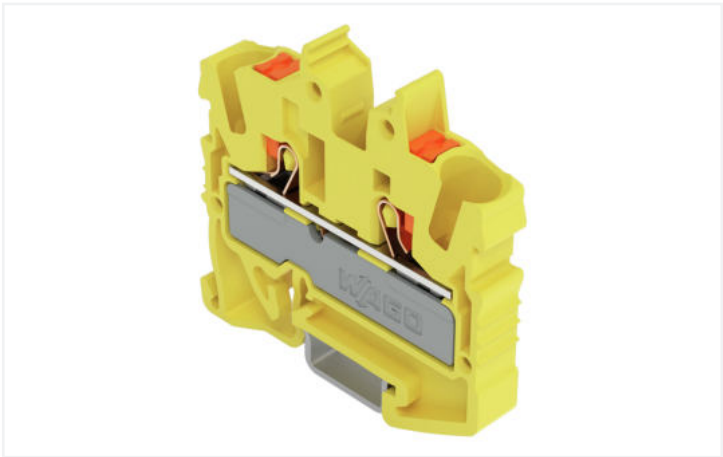
Datový list | Obj. č.: 2252-1206

2vodičová průchozí svorka Mini; s ovládacím tlačítkem; 2,5 mm²; Se zkušebním otvorem; Boční a středový popis; Na lištu DIN 15; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Žlutá

<https://www.wago.com/2252-1206>



Barva: ■ Žlutá



Ilustrační fotografie

Through terminal block, 2252 Series, Push-in CAGE CLAMP®

This through terminal block (item number 2252-1206) is designed to connect conductors quickly and easily. Whether for use in industry or building installations, our rail-mount through terminal blocks make it easy to quickly and securely connect electrical conductors. They're perfect for either classic through-wiring or distributing potential, depending on the variant. This mini rail-mount terminal block has a rated voltage of 800 V and can handle currents up to 24 A. Strip lengths must be between 10 mm and 12 mm when connecting conductors to this through terminal block. This product features conductor terminals and utilizes Push-in CAGE CLAMP®. Push-in CAGE CLAMP® connection technology is ideal for connecting all conductor types. It allows direct insertion of both solid and fine-stranded conductors with ferrules without the need for tools—all thanks to its pluggable design. Depending on the conductor type, this through terminal block is ideal for conductor cross sections ranging from 0.25 mm² to 4 mm². It features one level and two clamping points that you can use to connect a single potential. The yellow housing is made of polyamide (PA66) for insulation. A push-button is used to operate this mini rail-mount terminal block. Our TOPJOB® S rail-mount terminal blocks offer more than just secure electrical connections in different industrial applications and modern building installations. They also offer the perfect solution for every use: lever, push-button, or operating slot. These mini rail-mount terminal blocks are mounted using DIN-15 rails.. The front-entry wiring means you can connect copper conductors. The one jumper slot enables potential distribution to other clamping points. This product is designed for specific Ex applications (please refer to the product datasheet).

| Elektrické údaje                    |       |                  |    |                  |       |         |   |
|-------------------------------------|-------|------------------|----|------------------|-------|---------|---|
| Návrhové hodnoty podle              |       | IEC/EN 60947-7-1 |    | Atesty podle     |       | UL 1059 |   |
| Kategorie přepětí                   | III   | III              | II | Skupina použití  | B     | C       | D |
| Stupeň znečištění                   | 3     | 2                | 2  | Jmenovité napětí | 600 V | 600 V   | - |
| Jmenovité napětí                    | 800 V | -                | -  | Jmenovitý proud  | 20 A  | 20 A    | - |
| Jmenovité rázové napětí             | 8 kV  | -                | -  |                  |       |         |   |
| Jmenovitý proud                     | 24 A  | -                | -  |                  |       |         |   |
| Proud při průřezu vodiče (max.) mm² | 32 A  | -                | -  |                  |       |         |   |



| Atesty podle     |  | CSA 22.2 No 158 |       |   |
|------------------|--|-----------------|-------|---|
| Skupina použití  |  | B               | C     | D |
| Jmenovité napětí |  | 600 V           | 600 V | - |
| Jmenovitý proud  |  | 20 A            | 20 A  | - |

| Informace o ochraně proti výbuchu         |                                                                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referenční prostředí s nebezpečím výbuchu | Viz „Soubory ke stažení – Dokumentace – Doplnkové informace: Technická část; Technické vysvětlivky“ |
| Návrhové hodnoty podle                    | ATEX: PTB 20 ATEX 1013 U / IECEx: PTB 20.0029U (Ex eb IIC Gb)                                       |
| Jmenovité napětí podle EN (Ex e II)       | 550 V                                                                                               |
| Jmenovitý proud (Ex e II)                 | 22 A                                                                                                |
| Jmenovitý proud (Ex e II) s můstkem       | 20 A                                                                                                |

| Výkonová ztráta                                                       |           |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Výkonová ztráta, na každém pólu (potenciál)                           | 0.7661 W  |
| Jmenovitý proud I <sub>N</sub> pro stanovenou výkonovou ztrátu        | 24 A      |
| Hodnota odporu pro stanovenou výkonovou ztrátu v závislosti na proudu | 0.00133 Ω |

| Údaje o připojení                                          |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|-----------------|----------|---------------------------------|-----|------------------|---------|------------|--------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|--|--------------------|--------------------------------|--|-------------------------------------------|----------------------------------|--|------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|------------------------------------|--|---------------|----------------|--|
| Připojovací body                                           | 2                                                                                                      | <div>Připojení 1</div> <table><tr><td>Připojovací technika</td><td>Push-in CAGE CLAMP®</td></tr><tr><td>Způsob ovládání</td><td>Tlačítko</td></tr><tr><td>Materiály připojitelných vodičů</td><td>Měď</td></tr><tr><td>Jmenovitý průřez</td><td>2,5 mm²</td></tr><tr><td>Plný vodič</td><td>0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG</td></tr><tr><td>Plný vodič; připojení přímým zasunutím</td><td>1 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG</td><td></td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič</td><td>0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG</td><td></td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou</td><td>0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG</td><td></td></tr><tr><td>Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím</td><td>1 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG</td><td></td></tr><tr><td>Upozornění (průřez vodiče)</td><td colspan="2">V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem</td></tr><tr><td>Délka odizolování</td><td colspan="2">10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palců</td></tr><tr><td>Směr zapojení</td><td colspan="2">Čelní zapojení</td></tr></table> | Připojovací technika | Push-in CAGE CLAMP® | Způsob ovládání | Tlačítko | Materiály připojitelných vodičů | Měď | Jmenovitý průřez | 2,5 mm² | Plný vodič | 0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG | Plný vodič; připojení přímým zasunutím | 1 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG |  | Jemně laněný vodič | 0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG |  | Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou | 0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG |  | Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím | 1 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG |  | Upozornění (průřez vodiče) | V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem |  | Délka odizolování | 10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palců |  | Směr zapojení | Čelní zapojení |  |
| Připojovací technika                                       | Push-in CAGE CLAMP®                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Způsob ovládání                                            | Tlačítko                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Materiály připojitelných vodičů                            | Měď                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Jmenovitý průřez                                           | 2,5 mm²                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Plný vodič                                                 | 0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Plný vodič; připojení přímým zasunutím                     | 1 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Jemně laněný vodič                                         | 0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Jemně laněný vodič; s izolovanou dutinkou                  | 0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Jemně laněný vodič; s dutinkou; připojení přímým zasunutím | 1 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Upozornění (průřez vodiče)                                 | V závislosti na vlastnostech vodiče může být možné přímým zasunutím připojit i vodič s menším průřezem |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Délka odizolování                                          | 10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palců                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Směr zapojení                                              | Čelní zapojení                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Celkový počet potenciálů                                   | 1                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Počet úrovní                                               | 1                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |
| Počet otvorů pro můstky                                    | 1                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                      |                     |                 |          |                                 |     |                  |         |            |                                |                                        |                             |  |                    |                                |  |                                           |                                  |  |                                                            |                               |  |                            |                                                                                                        |  |                   |                                    |  |               |                |  |

| Fyzické údaje                    |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Šířka                            | 5,2 mm / 0.205 palců  |
| Výška                            | 36,5 mm / 1.437 palců |
| Hloubka od horní hrany DIN lišty | 30,8 mm / 1.213 palců |

| Mechanické údaje   |                        |
|--------------------|------------------------|
| Způsob montáže     | Lišta DIN 15           |
| Úroveň pro značení | Středové/boční značení |

| Údaje o materiálu              |                                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Upozornění (údaje o materiálu) | <a href="#">Zde najdete informace o specifikaci materiálu</a> |
| Barva                          | Žlutá                                                         |
| Materiálová skupina            | I                                                             |
| Izolační materiál              | Polyamid (PA 66)                                              |
| Třída hořlavosti podle UL94    | V0                                                            |
| Požární zatížení               | 0,103 MJ                                                      |
| Hmotnost                       | 4,2 g                                                         |

| Požadavky na prostředí  |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Teplota pro zpracování  | -35 ... +85 °C  |
| Trvalá provozní teplota | -60 ... +105 °C |

| Obchodní údaje       |               |
|----------------------|---------------|
| ETIM 9.0             | EC000897      |
| ETIM 8.0             | EC000897      |
| PU (SPU)             | 100 ks        |
| Druh balení          | Box           |
| Země původu          | IN            |
| GTIN                 | 4066966310887 |
| Číslo celního tarifu | 85369010000   |

| Soulad produktů s ekologickými standardy |                        |
|------------------------------------------|------------------------|
| RoHS Compliance Status                   | Compliant,No Exemption |

| Atesty/certifikáty            |  |
|-------------------------------|--|
| Approvals for hazardous areas |  |



| Schválení                                         | Standardní  | Název certifikátu  |
|---------------------------------------------------|-------------|--------------------|
| ATEX<br>Physikalisch Technische<br>Bundesanstalt  | EN 60079    | PTB 20 ATEX 1013 U |
| CCC<br>CQST/CNEEx                                 | GB/T 3836.1 | 2022312313000512   |
| IECEx<br>Physikalisch Technische<br>Bundesanstalt | IEC 60079   | IECEx PTB 20.0029U |

|                                            |  |                                                                                   |
|--------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Ke stažení                                 |  |                                                                                   |
| Environmental Product Compliance           |  |                                                                                   |
| Compliance Search                          |  |                                                                                   |
| Environmental Product Compliance 2252-1206 |  |  |

|                        |                   |                                                                                   |
|------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Documentation          |                   |                                                                                   |
| Additional Information |                   |                                                                                   |
| Technical Section      | pdf<br>2246.92 KB |  |

|                        |  |                                                                                   |
|------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|
| CAD/CAE-Data           |  |                                                                                   |
| CAD data               |  |                                                                                   |
| 2D/3D Models 2252-1206 |  |  |

|                            |
|----------------------------|
| 1 Kompatibilní produkty    |
| 1.1 Potřebné příslušenství |
| 1.1.1 Koncová bočnice      |
| 1.1.1.1 Koncová bočnice    |



[Obj. č.: 2052-1291](#)  
Koncová bočnice; Šedá

|                                |
|--------------------------------|
| 1.2 Volitelné příslušenství    |
| 1.2.1 DIN lišta                |
| 1.2.1.1 Montážní příslušenství |



[Obj. č.: 210-111](#)  
Ocelová nosná lišta; 15 × 5,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Děrovaná; Dle normy EN 60715; Stříbrná



[Obj. č.: 210-295](#)  
Ocelová nosná lišta; 15 × 5,5 mm; Tloušťka 1 mm; Délka 2 m; Neděrovaná; Dle normy EN 60715; Stříbrná

1.2.2 Drátový můstek

1.2.2.1 Můstek



**Obj. č.: 2009-414**  
Vodičový můstek; 1,5 mm<sup>2</sup>; Izolováno;  
Délka 110 mm; Černá



**Obj. č.: 2009-414/000-005**  
Vodičový můstek; 1,5 mm<sup>2</sup>; Izolováno;  
Délka 110 mm; Černá



**Obj. č.: 2009-416**  
Vodičový můstek; 1,5 mm<sup>2</sup>; Izolováno;  
Délka 250 mm; Černá



**Obj. č.: 2009-414/000-006**  
Vodičový můstek; Izolováno; Délka 110 mm; Černá



**Obj. č.: 2009-412**  
Vodičový můstek; Izolováno; Délka 60 mm; Černá

1.2.3 Dutinka

1.2.3.1 Dutinka



**Obj. č.: 216-241**  
Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm<sup>2</sup> / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Bílá



**Obj. č.: 216-242**  
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá



**Obj. č.: 216-262**  
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá



**Obj. č.: 216-243**  
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



**Obj. č.: 216-263**  
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



**Obj. č.: 216-244**  
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



**Obj. č.: 216-264**  
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



**Obj. č.: 216-246**  
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



**Obj. č.: 216-266**  
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

1.2.4 Instalace

1.2.4.1 Držák krycího profilu



**Obj. č.: 709-169**  
Držák krycího profilu; Typ 3; Vč. upevňovacích a pojistných šroubů a rýhované matice; Vhodný pro řadové svorky řad 279 až 282, 880; Vhodný pro řadové svorky Mini řady 264; Vhodný pro svorky pro senzory a akční členy řady 270; Šedá

1.2.4.2 Kryt



**Obj. č.: 709-156**  
Krycí profil; Typ 3; Vhodný pro držák krycího profilu typu 3; Délka 1 m; Transparentní

1.2.4.3 Montážní příslušenství



**Obj. č.: 249-101**  
Bezšroubová koncová svěrka; Šířka 6 mm; Možnost popisování systémem WMB; Šedá

1.2.5 Izolační zarážka

1.2.5.1 Izolační zarážka



**Obj. č.: 2002-171**  
Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm<sup>2</sup>; 5 ks/pás; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-172**  
Izolační zarážka; 0,75–1 mm<sup>2</sup>; 5 ks/pás; Tmavě šedá

1.2.6 Můstek

1.2.6.1 Můstek



**Obj. č.: 2002-405/011-000**  
Hvězdicový můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-410/000-005**  
Můstek; 10×; Izolováno; Červená



**Obj. č.: 2002-410/000-006**  
Můstek; 10×; Izolováno; Modrá



**Obj. č.: 2002-410**  
Můstek; 10×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-402/000-005**  
Můstek; 2×; Izolováno; Červená



**Obj. č.: 2002-402/000-006**  
Můstek; 2×; Izolováno; Modrá



**Obj. č.: 2002-402**  
Můstek; 2×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-403/000-005**  
Můstek; 3×; Izolováno; Červená



**Obj. č.: 2002-403/000-006**  
Můstek; 3×; Izolováno; Modrá



**Obj. č.: 2002-403**  
Můstek; 3×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-404/000-005**  
Můstek; 4×; Izolováno; Červená



**Obj. č.: 2002-404/000-006**  
Můstek; 4×; Izolováno; Modrá



**Obj. č.: 2002-404**  
Můstek; 4×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-405/000-005**  
Můstek; 5×; Izolováno; Červená



**Obj. č.: 2002-405/000-006**  
Můstek; 5×; Izolováno; Modrá



**Obj. č.: 2002-405**  
Můstek; 5×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-406/000-005**  
Můstek; 6×; Izolováno; Červená



**Obj. č.: 2002-406/000-006**  
Můstek; 6×; Izolováno; Modrá



**Obj. č.: 2002-406**  
Můstek; 6×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-407/000-005**  
Můstek; 7×; Izolováno; Červená



**Obj. č.: 2002-407/000-006**  
Můstek; 7×; Izolováno; Modrá



**Obj. č.: 2002-407**  
Můstek; 7×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-408/000-005**  
Můstek; 8×; Izolováno; Červená



**Obj. č.: 2002-408/000-006**  
Můstek; 8×; Izolováno; Modrá



**Obj. č.: 2002-408**  
Můstek; 8×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-409/000-005**  
Můstek; 9×; Izolováno; Červená



**Obj. č.: 2002-409/000-006**  
Můstek; 9×; Izolováno; Modrá



**Obj. č.: 2002-409**  
Můstek; 9×; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-440**  
Můstek; Z 1 na 10; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-433**  
Můstek; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-434**  
Můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Světle šedá



**Obj. č.: 2002-435**  
Můstek; Z 1 na 5; Izolováno; Světle šedá

1.2.6.1 Můstek

|                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>Obj. č.: 2002-436</b><br>Můstek; Z 1 na 6; Izolováno; Světle šedá                 | <br><b>Obj. č.: 2002-437</b><br>Můstek; Z 1 na 7; Izolováno; Světle šedá               | <br><b>Obj. č.: 2002-438</b><br>Můstek; Z 1 na 8; Izolováno; Světle šedá                   | <br><b>Obj. č.: 2002-439</b><br>Můstek; Z 1 na 9; Izolováno; Světle šedá                        |
| <br><b>Obj. č.: 2002-400</b><br>Nepřerušovaný můstek; 2x; Izolováno; Světle šedá         | <br><b>Obj. č.: 2002-413</b><br>Nepřerušovaný můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá       | <br><b>Obj. č.: 2002-415</b><br>Nepřerušovaný můstek; 5x; Izolováno; Světle šedá           | <br><b>Obj. č.: 2002-423/000-005</b><br>Nepřerušovaný můstek; z 1 na 3; Izolováno; Červená      |
| <br><b>Obj. č.: 2002-423/000-006</b><br>Nepřerušovaný můstek; z 1 na 3; Izolováno; Modrá | <br><b>Obj. č.: 2002-423</b><br>Nepřerušovaný můstek; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá | <br><b>Obj. č.: 2002-424/000-005</b><br>Nepřerušovaný můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Červená | <br><b>Obj. č.: 2002-424/000-006</b><br>Nepřerušovaný můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Modrá        |
| <br><b>Obj. č.: 2002-424</b><br>Nepřerušovaný můstek; Z 1 na 4; Izolováno; Světle šedá   | <br><b>Obj. č.: 210-103</b><br>Průběžný drátový můstek; Izolováno; Černá               | <br><b>Obj. č.: 210-123</b><br>Průběžný drátový můstek; Izolováno; Modrá                   | <br><b>Obj. č.: 2002-480</b><br>Stupňovitý můstek; 10x; Izolováno; Světle šedá                  |
| <br><b>Obj. č.: 2002-481</b><br>Stupňovitý můstek; 11x; Izolováno; Světle šedá           | <br><b>Obj. č.: 2002-482</b><br>Stupňovitý můstek; 12x; Izolováno; Světle šedá         | <br><b>Obj. č.: 2002-472</b><br>Stupňovitý můstek; 2x; Izolováno; Světle šedá              | <br><b>Obj. č.: 2002-473/011-000</b><br>Stupňovitý můstek; 2x; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá |
| <br><b>Obj. č.: 2002-473</b><br>Stupňovitý můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá            | <br><b>Obj. č.: 2002-475/011-000</b><br>Stupňovitý můstek; 3x; Izolováno; Světle šedá  | <br><b>Obj. č.: 2002-474</b><br>Stupňovitý můstek; 4x; Izolováno; Světle šedá              | <br><b>Obj. č.: 2002-475</b><br>Stupňovitý můstek; 5x; Izolováno; Světle šedá                   |
| <br><b>Obj. č.: 2002-476</b><br>Stupňovitý můstek; 6x; Izolováno; Světle šedá          | <br><b>Obj. č.: 2002-477</b><br>Stupňovitý můstek; 7x; Izolováno; Světle šedá        | <br><b>Obj. č.: 2002-478</b><br>Stupňovitý můstek; 8x; Izolováno; Světle šedá            | <br><b>Obj. č.: 2002-479</b><br>Stupňovitý můstek; 9x; Izolováno; Světle šedá                 |
| <br><b>Obj. č.: 2002-477/011-000</b><br>Stupňovitý můstek; Izolováno; Světle šedá      | <br><b>Obj. č.: 2002-479/011-000</b><br>Stupňovitý můstek; Izolováno; Světle šedá    | <br><b>Obj. č.: 2002-481/011-000</b><br>Stupňovitý můstek; Izolováno; Světle šedá        | <br><b>Obj. č.: 2002-406/020-000</b><br>Trojúhelníkový můstek; Izolováno; Světle šedá         |

1.2.7 Nástroj

1.2.7.1 Ovládací nástroj

|                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>Obj. č.: 210-658</b><br>Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké; Vícebarevné | <br><b>Obj. č.: 210-720</b><br>Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 1.2.8 Zkoušení a měření

### 1.2.8.1 Příslušenství pro zkoušení



#### Obj. č.: 2002-611

Modul pro zkušební zástrčku L TOP-JOB® S; Možnost řadového připojení; 1pól.; 2,50 mm²; Šedá



#### Obj. č.: 2002-649

Slepý modul L TOPJOB® S; Možnost řadového připojení; K přeskočení např. propojených svorek; Šedá



#### Obj. č.: 2009-174

Zkušební adaptér; Pro zkušební hrot o průměru 4 mm; Ke zkoušení řadových svorek TOPJOB® S; Šedá



#### Obj. č.: 210-136

Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm vedením; Červená



#### Obj. č.: 2009-182

Zkušební odbočka; Pro max. 2,5 mm²; K připojení individuálních zkušebních vedení 0,08–2,5 mm bez použití nástrojů; Šedá

## 1.2.9 Značení

### 1.2.9.1 Nosič označení



#### Obj. č.: 2002-161

Adaptér; Šedá



#### Obj. č.: 2009-198

Adaptér; Šedá

### 1.2.9.2 Označovač



#### Obj. č.: 2009-145

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



#### Obj. č.: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



#### Obj. č.: 2009-145/000-024

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



#### Obj. č.: 2009-145/000-006

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



#### Obj. č.: 2009-145/000-012

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



#### Obj. č.: 2009-145/000-007

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



#### Obj. č.: 2009-145/000-023

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



#### Obj. č.: 2009-145/000-002

Mini-WSB Inline; Pro Smart Printer; 1700 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá



#### Obj. č.: 248-501

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



#### Obj. č.: 248-501/000-005

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



#### Obj. č.: 248-501/000-024

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



#### Obj. č.: 248-501/000-006

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



#### Obj. č.: 248-501/000-012

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



#### Obj. č.: 248-501/000-007

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



#### Obj. č.: 248-501/000-017

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená



#### Obj. č.: 248-501/000-023

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



#### Obj. č.: 248-501/000-002

Popisovací karta Mini-WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá



#### 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



#### Obj. č.: 793-5501/000-005

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



#### Obj. č.: 793-5501/000-024

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



#### Obj. č.: 793-5501/000-014

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



#### Obj. č.: 793-5501/000-006

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



#### Obj. č.: 793-5501/000-012

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



#### Obj. č.: 793-5501/000-007

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

### 1.2.9.2 Označovač



#### Obj. č.: 793-5501/000-017

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



#### Obj. č.: 793-5501/000-023

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



#### 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



#### Obj. č.: 2009-115

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá



#### Obj. č.: 2009-115/000-005

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená



#### Obj. č.: 2009-115/000-024

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová



#### Obj. č.: 2009-115/000-006

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá



#### Obj. č.: 2009-115/000-012

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová



#### Obj. č.: 2009-115/000-007

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá



#### Obj. č.: 2009-115/000-017

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená



#### Obj. č.: 2009-115/000-023

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená



#### Obj. č.: 2009-115/000-002

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá

### 1.2.9.3 Popisovací pásek



#### Obj. č.: 2009-110

Popisovací páska; Pro Smart Printer; Na cívice; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

### 1.2.9.4 Skupinový nosič označení



#### Obj. č.: 2009-191

Nosič skupinového označení; Šedá



#### Obj. č.: 2009-192

Nosič skupinového označení; Šedá



#### Obj. č.: 2009-193

Nosič skupinového označení; Šedá

## Pokyny k instalaci

### Instalace



### Připojení vodiče



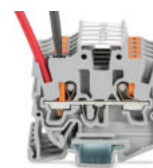
Insert solid conductors via push-in termination.



Insert ferruled conductors via push-in termination.



Insert fine-stranded conductors via operating tool.

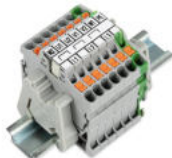


Remove all conductors via operating tool.

## Můstkové propojení



Insert a delta jumper and push down until it hits the backstop (example shows terminal blocks with push-buttons).



Marking strip (2009-110) inserted in the marking slot with jumper symbols of the inserted jumper (delta jumper) (example shows terminal blocks with push-buttons)



Insert a star point jumper and push down until it hits the backstop (example shows terminal blocks with push-buttons).



Marking strip (2009-110) inserted in the marking slot with jumper symbols of the inserted jumper (2000-405/011-000 Delta Jumper) (example shows terminal blocks with push-buttons)

## Zkoušení



Testing with a 2 mm Ø 210-136 Test Plug (max. 42 V).

## Značení



Snapping a marking strip into the marker slot.



Snapping a marking strip (2009-110) into a marker slot.