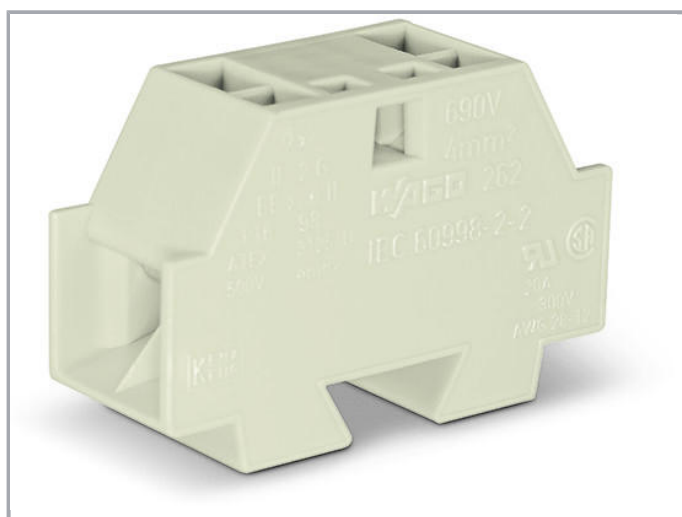
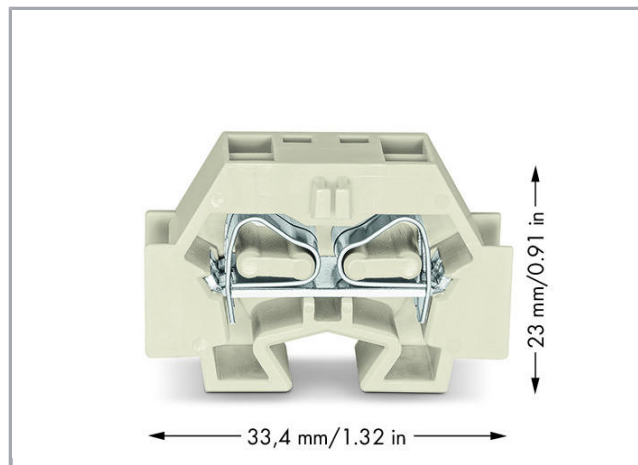


Datový list | Objednací číslo: 262-281

Kompaktní 4vodičový zakončovací modul; Vhodná pro aplikace Ex e II; Bez tlačítka; Bez západky přečnávající do stran; Pro svorkovnice se západkami; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; Světle šedá

www.wago.com/262-281



Data

Elektrické parametry

Approvals Ex

Jmenovité napětí dle EN (Ex e II)

550 V



| | |
|---------------------------|------|
| Jmenovitý proud (Ex e II) | 30 A |
|---------------------------|------|

Údaje o připojení

| | |
|---------------------------------|---|
| Připojovací technika | CAGE CLAMP® |
| Způsob ovládání | Ovládací nástroj |
| Materiály připojitelných vodičů | Měď |
| Plný vodič | 0,5 ... 4 mm ² / 20 ... 12 AWG |
| Jemně laněný vodič | 0,5 ... 4 mm ² / 20 ... 12 AWG |
| Délka odizolování | 9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 palec |
| Celkový počet kontaktních míst | 4 |
| Celkový počet potenciálů | 1 |
| Počet úrovní | 1 |
| Způsob zapojení | boční připojení |

Geometrické údaje

| | |
|------------------|----------------------|
| Šířka | 12 mm / 0.472 inch |
| Výška od povrchu | 23 mm / 0.906 inch |
| Hloubka | 33,5 mm / 1.319 inch |

Mechanické parametry

| | |
|-------------------|------------------------|
| Provedení | Horizontální provedení |
| Způsob upevnění | Západka |
| Úroveň popisování | Boční popis |

Údaje o materiálu

| | |
|------------------|-------------|
| barva | Světle šedá |
| Požární zatížení | 0.111 MJ |
| Hmotnost | 6.866 g |




Obchodní údaje

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Product Group | 9 (Std. Chassis Mt. Blocks) |
| Druh balení | BOX |
| Country of origin | CH |
| GTIN | 4044918639156 |
| Customs Tariff No. | 85369010000 |


Atesty/certifikáty

Atesty pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu

Název

| Logo | Schválení | Doplňkový text schválení | certifikátu |
|--|---|--------------------------|--|
|  | AEx UL International Germany GmbH c/o Physikalisch Technische Bundesanstalt | UL 60079 | E185892 sec 6 |
|  | ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB) | EN 60079 | PTB 98 ATEX 3125 U (II 2 G EEx e II) |
|  | IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB) | IEC 60079 | IECEX PTB 04.0004U (EX e IIC Gb) |

Specifické atesty jednotlivých států




| Logo | Schválení | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|---|---------------------------------|--------------------------|----------------------|
|  | CSA DEKRA Certification B.V. | C22.2 | 70010891 |

Atesty UL

| Logo | Schválení | Doplňkový text schválení | Název certifikátu |
|--|--------------------------------------|--------------------------|----------------------|
|  | UR Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059 | 20190761- E45172 |


Kompatibilní produkty





End plate

| | | |
|--|--|--|
|  | Obj. č.: 262-363 Koncová bočnice; S upevňovací přírubou; Světle šedá | www.wago.com/262-363 |
|  | Obj. č.: 262-371 Koncová bočnice; Se západkou; Šedá | www.wago.com/262-371 |
|  | Obj. č.: 262-373 Koncová bočnice; Se západkou; Světle šedá | www.wago.com/262-373 |

ferrule

| | | |
|--|---|--|
|  | Obj. č.: 216-101 Dutinka; Objímka na 0,5 mm ² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-101 |
|  | Obj. č.: 216-102 Dutinka; Objímka na 0,75 mm ² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-102 |
|  | Obj. č.: 216-103 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-103 |
|  | Obj. č.: 216-104 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-104 |
|  | Obj. č.: 216-108 Dutinka; Objímka na 6 mm ² / AWG 10; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-108 |
|  | Obj. č.: 216-109 Dutinka; Objímka na 10 mm ² / AWG 8; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-109 |
|  | Obj. č.: 216-110 Dutinka; Objímka na 16 mm ² / AWG 6; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-110 |
|  | Obj. č.: 216-121 Dutinka; Objímka na 0,5 mm ² / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-121 |
|  | Obj. č.: 216-122 Dutinka; Objímka na 0,75 mm ² / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-122 |
|  | Obj. č.: 216-123 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-123 |
|  | Obj. č.: 216-124 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-124 |
|  | Obj. č.: 216-131 Dutinka; Objímka na 0,25 mm ² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-131 |
|  | Obj. č.: 216-132 Dutinka; Objímka na 0,34 mm ² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-132 |
|  | Obj. č.: 216-141 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; uninsulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 1/08.92 | www.wago.com/216-141 |
|  | Obj. č.: 216-142 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; uninsulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 1/08.92 | www.wago.com/216-142 |
|  | Obj. č.: 216-143 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92 | www.wago.com/216-143 |
|  | Obj. č.: 216-144 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92 | www.wago.com/216-144 |
|  | Obj. č.: 216-151 Dutinka; Objímka na 0,25 mm ² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-151 |
|  | Obj. č.: 216-152 Dutinka; Objímka na 0,34 mm ² / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno | www.wago.com/216-152 |

| | | |
|---|--|--|
|  | Obj. č.: 216-201 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white | www.wago.com/216-201 |
|  | Obj. č.: 216-202 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray | www.wago.com/216-202 |
|  | Obj. č.: 216-203 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená | www.wago.com/216-203 |
|  | Obj. č.: 216-204 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá | www.wago.com/216-204 |
|  | Obj. č.: 216-205 Dutinka; Objímka na 2,08 mm ² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá | www.wago.com/216-205 |
|  | Obj. č.: 216-206 Dutinka; Objímka na 2,5 mm ² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Modrá | www.wago.com/216-206 |
|  | Obj. č.: 216-208 Dutinka; Objímka na 6 mm ² / AWG 10; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Žlutá | www.wago.com/216-208 |
|  | Obj. č.: 216-209 Dutinka; Objímka na 10 mm ² / AWG 8; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená | www.wago.com/216-209 |
|  | Obj. č.: 216-210 Dutinka; Objímka na 16 mm ² / AWG 6; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá | www.wago.com/216-210 |
|  | Obj. č.: 216-221 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white | www.wago.com/216-221 |
|  | Obj. č.: 216-222 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray | www.wago.com/216-222 |
|  | Obj. č.: 216-223 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená | www.wago.com/216-223 |
|  | Obj. č.: 216-224 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá | www.wago.com/216-224 |
|  | Obj. č.: 216-241 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; white | www.wago.com/216-241 |
|  | Obj. č.: 216-242 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray | www.wago.com/216-242 |
|  | Obj. č.: 216-243 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená | www.wago.com/216-243 |
|  | Obj. č.: 216-244 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá | www.wago.com/216-244 |
|  | Obj. č.: 216-246 Dutinka; Objímka na 2,5 mm ² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá | www.wago.com/216-246 |
|  | Obj. č.: 216-262 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray | www.wago.com/216-262 |

| | | |
|--|--|--|
|  | Obj. č.: 216-263 Dutinka; Objímka na 1 mm ² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená | www.wago.com/216-263 |
|  | Obj. č.: 216-264 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá | www.wago.com/216-264 |
|  | Obj. č.: 216-266 Dutinka; Objímka na 2,5 mm ² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá | www.wago.com/216-266 |
|  | Obj. č.: 216-267 Dutinka; Objímka na 4 mm ² / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá | www.wago.com/216-267 |
|  | Obj. č.: 216-284 Dutinka; Objímka na 1,5 mm ² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá | www.wago.com/216-284 |
|  | Obj. č.: 216-286 Dutinka; Objímka na 2,5 mm ² / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá | www.wago.com/216-286 |
|  | Obj. č.: 216-287 Dutinka; Objímka na 4 mm ² / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá | www.wago.com/216-287 |
|  | Obj. č.: 216-288 Dutinka; Objímka na 6 mm ² / AWG 10; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Žlutá | www.wago.com/216-288 |
|  | Obj. č.: 216-289 Dutinka; Objímka na 10 mm ² / AWG 8; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená | www.wago.com/216-289 |
| | Obj. č.: 216-301 Dutinka; Objímka na 0,25 mm ² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá | www.wago.com/216-301 |
|  | Obj. č.: 216-302 Ferrule; Sleeve for 0.34 mm ² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green | www.wago.com/216-302 |
| | Obj. č.: 216-321 Dutinka; Objímka na 0,25 mm ² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá | www.wago.com/216-321 |
|  | Obj. č.: 216-322 Ferrule; Sleeve for 0.34 mm ² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green | www.wago.com/216-322 |
| tools | | |
|  | Obj. č.: 209-132 Ovládací nástroj; K připojení vkládacího můstku; 2x; Z izolačního materiálu | www.wago.com/209-132 |
|  | Obj. č.: 210-657 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké | www.wago.com/210-657 |
|  | Obj. č.: 210-658 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Úhlové provedení; Krátké | www.wago.com/210-658 |
|  | Obj. č.: 210-720 Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí | www.wago.com/210-720 |

General accessories

Obj. č.: 209-123



Montážní patka se šroubem; Možnost přišroubování ke svorkám s upevňovací přírubou; Šířka 6,4 mm; Šedá www.wago.com/209-123

Carrier rail



Obj. č.: 210-154 www.wago.com/210-154
Hliníková nosná lišta; Délka 1000 mm; Šířka 18 mm; Výška 7 mm; Stříbrná

Jumper



Obj. č.: 262-402 www.wago.com/262-402
Vkládací můstek; Izolováno; 2x; Zmenšuje pripojiteľný prierez na 2,5 mm; Šedá

assembling



Obj. č.: 209-137 www.wago.com/209-137
Montážní adaptér; Lze použít jako koncovou svěrku; Šířka 6,5 mm; Šedá

Ke stažení

Documentation

Additional Information

| | | | |
|------------------------|-------------|---------------|----------|
| Technical explanations | 03-Apr-2019 | pdf 2,1 MB | Stáhnout |
|------------------------|-------------|---------------|----------|

CAD/CAE-Data

CAD data

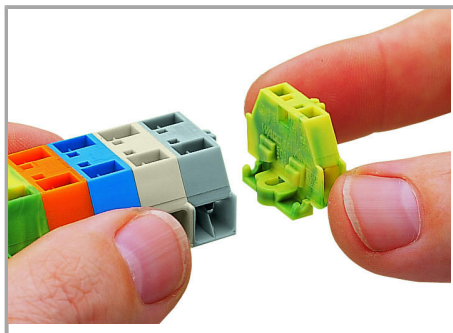
| | | |
|----------------------|-----|----------|
| 2D/3D Models 262-281 | URL | Stáhnout |
|----------------------|-----|----------|

CAE data

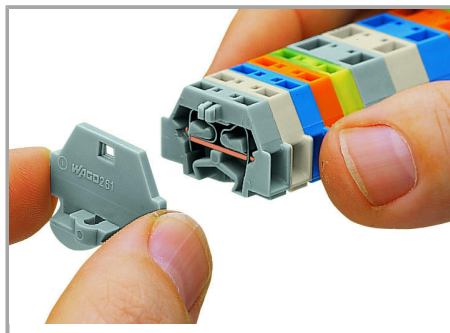
| | |
|---------------------------|----------|
| EPLAN Data Portal 262-281 | Stáhnout |
|---------------------------|----------|

| | |
|------------------------|----------|
| WSCAD Universe 262-281 | Stáhnout |
|------------------------|----------|

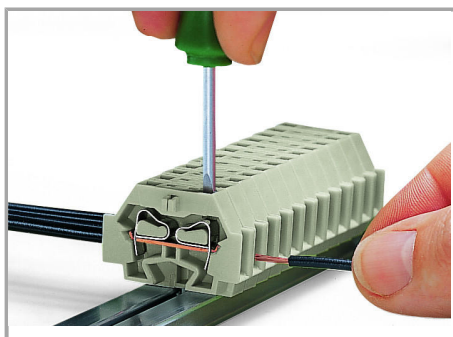
Handling Instructions



Assembling modular terminal blocks into terminal strips.

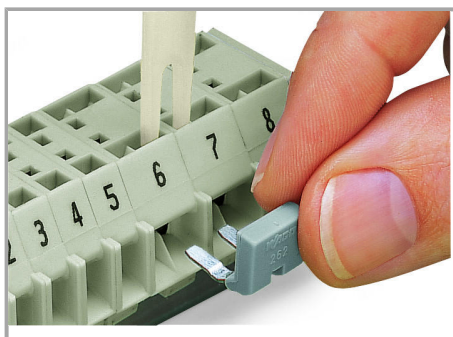


Mounting an end plate.



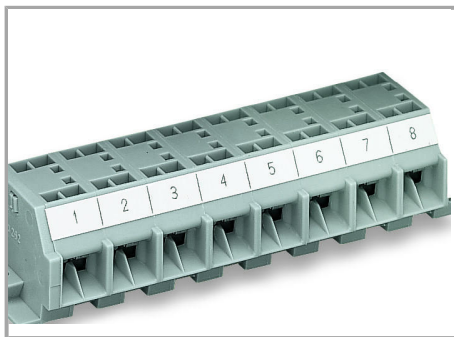
CAGE CLAMP® connection

Inserting a conductor.

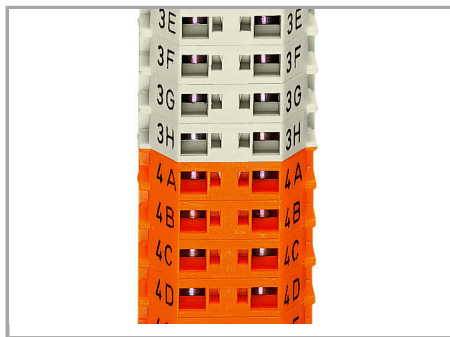


Commoning with comb-style jumper bar.

Změny vyhrazeny.



Marking with self-adhesive marking strips.



Marking by direct printing (upon request).

Změny vyhrazeny.

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

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