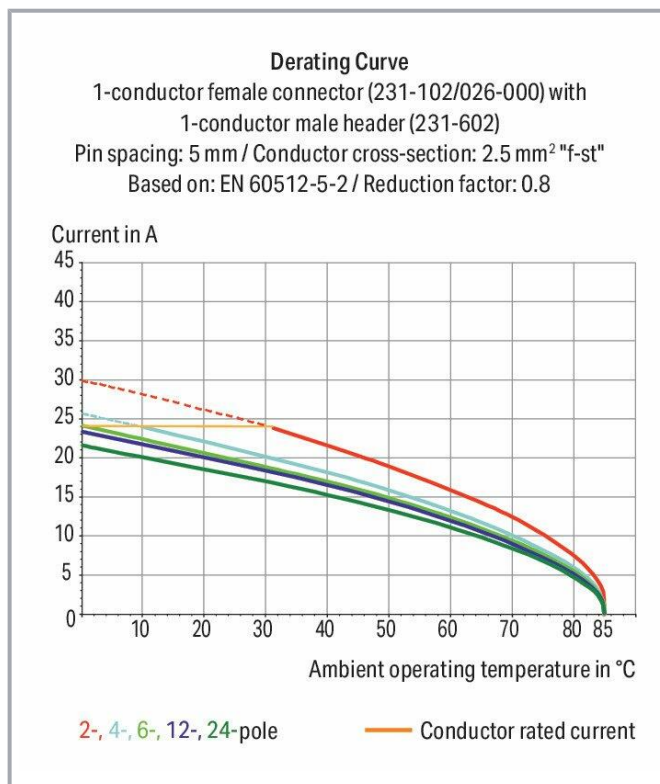
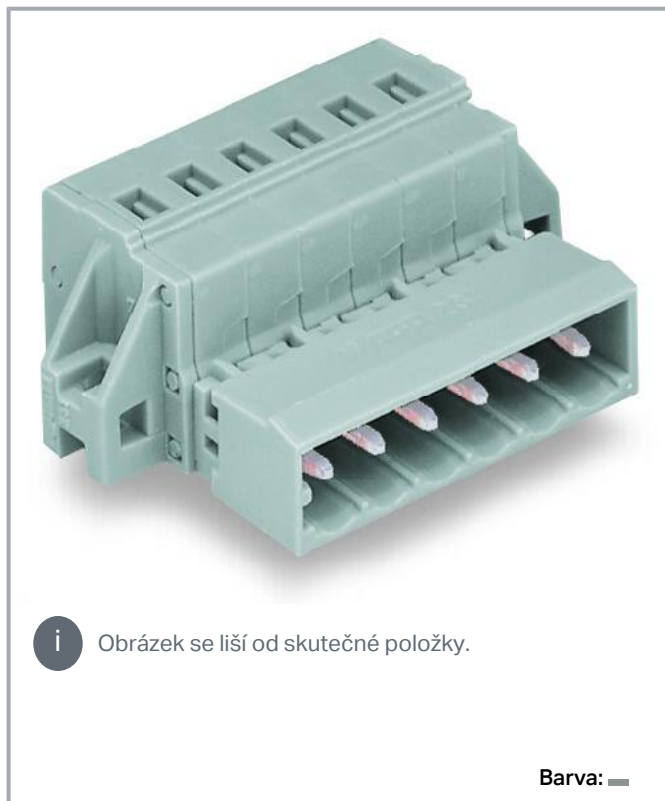


## Datový list | Objednací číslo: 231-604/019-000

1 vodičový konektor s pájecími piny; CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Rozteč 5 mm;  
4pól.; Upevňovací příruba; 2,50 mm<sup>2</sup>; Šedá

[www.wago.com/231-604/019-000](http://www.wago.com/231-604/019-000)



Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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

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

Dimensions in mm

$$L = (\text{pole no.} - 1) \times \text{pin spacing} + 8.2 \text{ mm}$$
$$L_3 = L - 0.2 \text{ mm}$$
$$L_4 = L_3 + 5.8 \text{ mm}$$
$$L_5 = L_3 + 11.8 \text{ mm}$$

### Popis položky

- Univerzální připojení všech druhů vodičů
- Snadné osazování kabelů v předstihu i zapojování na přístrojích díky ovládání přípojek CAGE CLAMP® ve svislém i vodorovném směru

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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

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



- Pro spojení Wire-to-Wire a Board-to-Wire
- Možnost kódování

**Data****Notes**

Bezpečnostní upozornění 1

*MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM* obsahuje konektory bez spínacího výkonu podle normy DIN EN 61984. Při používání v souladu s určením se tyto konektory nesmějí připojovat/odpojovat pod napětím nebo zátěží! Obvod by měl být řešený tak, aby pájecí kontakty konektoru, kterých se lze dotknout, nebyly v rozpojeném stavu pod napětím.

Variants:

Jiný počet pólů  
Pozlacené nebo částečně pozlacené kontaktní plochy  
Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at <https://configurator.wago.com/>

**Elektrické parametry****Ratings per IEC/EN**

Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 60664-1
Návrhové napětí (III / 3)	320 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	4 kV
Návrhové napětí (III/2)	320 V
Návrhové rázové napětí (III / 2)	4 kV
Návrhové napětí (II / 2)	630 V
Návrhové rázové napětí (II / 2)	4 kV
Jmenovitý proud	12 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 2) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 2

**Approvals per UL**

Atesty dle	UL 1059
Jmenovité napětí dle UL (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití B)	15 A
Jmenovité napětí dle UL (skupina použití D)	300 V
Jmenovitý proud dle UL (skupina použití D)	10 A

**Approvals per UL**

Jmenovité napětí dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby)	600 V
--	-------

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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

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

Jmenovitý proud dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby)	15 A
---	------

## Approvals per CSA

Atesty dle	CSA
Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití B)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití B)	15 A
Jmenovité napětí dle CSA (skupina použití D)	300 V
Jmenovitý proud dle CSA (skupina použití D)	10 A

## Údaje o připojení

Celkový počet kontaktních míst	4
Celkový počet potenciálů	4
Počet typů připojení	1
Počet úrovní	1

## Connection 1

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou s plastovým límcem	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Jemně laněný vodič s dutinkou bez plastového límce	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec
Počet pólů	4
Směr připojení vodiče ke směru spojení	0°

## Geometrické údaje

Rozteč	5 mm / 0.197 inch
Šířka	34,8 mm / 1.37 inch
Výška	14,3 mm / 0.563 inch
Hloubka	27,5 mm / 1.083 inch

## Mechanické parametry

Způsob upevnění	Upevňovací příruba
Způsob montáže	Průchozí montáž Montáž na povrch

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!



## Plug connection

Typ kontaktu (konektor)	Konektor (vidlice) / zástrčka
Typ připojení konektoru	Pro vodič
Ochrana proti chybnému zapojení	Ne
Aretace zásuvného připojení	Without

## Údaje o materiálu

barva	Šedá
materiálová skupina	I
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Třída hořlavosti dle UL94	V0
Materiál svěracích pružin	Chromniklová pružinová ocel (CrNi)
Materiál kontaktů	Elektrolytická měď (E <sub>Cu</sub> )
Povrch kontaktů	pocínované provedení
Požární zatížení	0,139 MJ
Hmotnost	7,3 g

## Okolní podmínky

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

## Obchodní údaje

Product Group	3 (Multi Conn. System)
Obal. jedn.	50 Stück
Druh balení	box
Země původu	DE
GTIN	4044918257039
Č. celního tarifu	85366990990

## Atesty / certifikáty

### Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	<b>CB</b> DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-39756
	<b>CSA</b> DEKRA Certification B.V.	C22.2	LR 18677-25



Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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


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



## Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	<b>ABS</b> American Bureau of Shipping	-	19- HG1869876- PDA
	<b>BV</b> Bureau Veritas S.A.	IEC 60998	11915/DO BV
	<b>DNV GL</b> Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE000016Z

## UL-Approvals

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	<b>UL</b> Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171

## Protikus



Obj. č.231-104/026-000

1 vodičová pružinová svorkovnice; CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Rozteč 5 mm; 4pól.; 2,50 mm<sup>2</sup>; Šedá[www.wago.com/231-104/026-000](http://www.wago.com/231-104/026-000)

Obj. č.232-134

Pružinová svorkovnice THT; Rovné provedení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Pájecí kontakt 0,6 × 1,0 mm; Šedá

[www.wago.com/232-134](http://www.wago.com/232-134)

Obj. č.232-234

Pružinová svorkovnice THT; Úhlové provedení; Rozteč 5 mm; 4pól.; Pájecí kontakt 0,6 × 1,0 mm; Šedá

[www.wago.com/232-234](http://www.wago.com/232-234)

## Možné doplňky


















## Nástroj

Ovládací nástroj

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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

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

	<b>Obj. č.: 209-130</b> Ovládací nástroj; Vhodný pro řadu 264, 280, 281; 1×; Z izolačního materiálu; Bílá	<a href="http://www.wago.com/209-130">www.wago.com/209-130</a>
	<b>Obj. č.: 209-132</b> Ovládací nástroj; K připojení vkládacího můstku; 2×; Z izolačního materiálu	<a href="http://www.wago.com/209-132">www.wago.com/209-132</a>
	<b>Obj. č.: 231-159</b> Ovládací nástroj; Přírodní	<a href="http://www.wago.com/231-159">www.wago.com/231-159</a>
	<b>Obj. č.: 210-250</b> Ovládací nástroj; Pro MCS MINI a MIDI s připojením CAGE CLAMP®; Červená	<a href="http://www.wago.com/210-250">www.wago.com/210-250</a>
	<b>Obj. č.: 231-231</b> Kombinovaný ovládací nástroj; Červená	<a href="http://www.wago.com/231-231">www.wago.com/231-231</a>
	<b>Obj. č.: 210-657</b> Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké; Vícebarevné	<a href="http://www.wago.com/210-657">www.wago.com/210-657</a>
	<b>Obj. č.: 210-720</b> Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné	<a href="http://www.wago.com/210-720">www.wago.com/210-720</a>
	<b>Obj. č.: 231-131</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 1×; Volný; Bílá	<a href="http://www.wago.com/231-131">www.wago.com/231-131</a>
	<b>Obj. č.: 231-291</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 1×; Volný; Červená	<a href="http://www.wago.com/231-291">www.wago.com/231-291</a>
	<b>Obj. č.: 280-432</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 2×; Bílá	<a href="http://www.wago.com/280-432">www.wago.com/280-432</a>
	<b>Obj. č.: 280-434</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 4×	<a href="http://www.wago.com/280-434">www.wago.com/280-434</a>
	<b>Obj. č.: 280-437</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 7×	<a href="http://www.wago.com/280-437">www.wago.com/280-437</a>
	<b>Obj. č.: 280-440</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 10×	<a href="http://www.wago.com/280-440">www.wago.com/280-440</a>
	<b>Obj. č.: 280-435</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 5×; Šedá	<a href="http://www.wago.com/280-435">www.wago.com/280-435</a>
	<b>Obj. č.: 280-436</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 6×	<a href="http://www.wago.com/280-436">www.wago.com/280-436</a>
	<b>Obj. č.: 280-438</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 8×	<a href="http://www.wago.com/280-438">www.wago.com/280-438</a>
	<b>Obj. č.: 280-433</b> Ovládací nástroj; Z izolačního materiálu; 3×	<a href="http://www.wago.com/280-433">www.wago.com/280-433</a>

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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

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

### Odlehčení tahu

Pouzdro pro odlehčení tahu



**Obj. č.: 232-604**

Pouzdra s odlehčením tahu; Šedá

[www.wago.com/232-604](http://www.wago.com/232-604)

### Popisovací materiál

Popisovací pásek

**Obj. č.: 210-331/500-103**

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 1–12 (300×); Výška pásků 2,3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-331/500-103](http://www.wago.com/210-331/500-103)

**Obj. č.: 210-331/500-104**

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 13–24 (300×); Výška pásků 2,3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-331/500-104](http://www.wago.com/210-331/500-104)

**Obj. č.: 210-332/500-202**

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 1–16 (160×); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-332/500-202](http://www.wago.com/210-332/500-202)

**Obj. č.: 210-332/500-206**

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 33–48 (160×); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-332/500-206](http://www.wago.com/210-332/500-206)

**Obj. č.: 210-332/500-205**

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 1–32 (80×); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-332/500-205](http://www.wago.com/210-332/500-205)

**Obj. č.: 210-332/500-204**

Popisovací pásky; Jako list A4; S potiskem; 17–32 (160×); Výška pásků 3 mm; Délka pásků 182 mm; Potisk vodorovný; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-332/500-204](http://www.wago.com/210-332/500-204)

### Kódování

Kódování



**Obj. č.: 231-129**

Kódovací prvek; Možnost naklapnutí; Světle šedá

[www.wago.com/231-129](http://www.wago.com/231-129)

### Upevnění

Montážní příslušenství



**Obj. č.: 209-147**

Samořezný šroub

[www.wago.com/209-147](http://www.wago.com/209-147)



**Obj. č.: 231-194**

Samořezný šroub; Š 2,2 × 13, upevňovací otvor Ø 1,8 mm

[www.wago.com/231-194](http://www.wago.com/231-194)



**Obj. č.: 231-195**

Šroub s maticí; M2 × 12, pro upevňovací prvek

[www.wago.com/231-195](http://www.wago.com/231-195)



**Obj. č.: 231-295**

Šroub s maticí

[www.wago.com/231-295](http://www.wago.com/231-295)

### Můstek




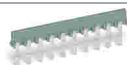

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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

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






## Mústek

	<b>Obj. č.: 231-905</b> Mústek; Pro přívod vodiče; 5×; Izolováno; Šedá	<a href="http://www.wago.com/231-905">www.wago.com/231-905</a>
	<b>Obj. č.: 231-903</b> Mústek; Pro přívod vodiče; 3×; Izolováno; Šedá	<a href="http://www.wago.com/231-903">www.wago.com/231-903</a>
	<b>Obj. č.: 231-907</b> Mústek; Pro přívod vodiče; 7×; Izolováno; Šedá	<a href="http://www.wago.com/231-907">www.wago.com/231-907</a>
	<b>Obj. č.: 231-910</b> Mústek; Pro přívod vodiče; 10×; Izolováno; Šedá	<a href="http://www.wago.com/231-910">www.wago.com/231-910</a>
	<b>Obj. č.: 231-902</b> Mústek; Pro přívod vodiče; 2×; Izolováno; Šedá	<a href="http://www.wago.com/231-902">www.wago.com/231-902</a>

## Izolační zarážka

## Izolační zarážka

	<b>Obj. č.: 231-672</b> Izolační zarážka; 0,75–1 mm <sup>2</sup> ; Tmavě šedá	<a href="http://www.wago.com/231-672">www.wago.com/231-672</a>
	<b>Obj. č.: 231-670</b> Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm <sup>2</sup> / 0,2 mm <sup>2</sup> e; Bílá	<a href="http://www.wago.com/231-670">www.wago.com/231-670</a>
	<b>Obj. č.: 231-671</b> Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm <sup>2</sup> ; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/231-671">www.wago.com/231-671</a>

## ferruled

## Dutinka

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

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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

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

















Obj. č.: 216-122 Dutinka; Objímka na 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná	<a href="http://www.wago.com/216-122">www.wago.com/216-122</a>
Obj. č.: 216-124 Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-124">www.wago.com/216-124</a>
Obj. č.: 216-142 Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-142">www.wago.com/216-142</a>
Obj. č.: 216-132 Dutinka; Objímka na 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-132">www.wago.com/216-132</a>
Obj. č.: 216-121 Dutinka; Objímka na 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná	<a href="http://www.wago.com/216-121">www.wago.com/216-121</a>
Obj. č.: 216-143 Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-143">www.wago.com/216-143</a>
Obj. č.: 216-131 Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Stříbrná	<a href="http://www.wago.com/216-131">www.wago.com/216-131</a>
Obj. č.: 216-141 Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-141">www.wago.com/216-141</a>
Obj. č.: 216-152 Dutinka; Objímka na 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-152">www.wago.com/216-152</a>
Obj. č.: 216-203 Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-203">www.wago.com/216-203</a>
Obj. č.: 216-202 Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Šedá	<a href="http://www.wago.com/216-202">www.wago.com/216-202</a>
Obj. č.: 216-151 Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-151">www.wago.com/216-151</a>
Obj. č.: 216-204 Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-204">www.wago.com/216-204</a>
Obj. č.: 216-144 Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 1/08.92; Stříbrná	<a href="http://www.wago.com/216-144">www.wago.com/216-144</a>
Obj. č.: 216-201 Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Bílá	<a href="http://www.wago.com/216-201">www.wago.com/216-201</a>
Obj. č.: 216-223 Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-223">www.wago.com/216-223</a>
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	<a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a>
Obj. č.: 216-242 Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická	<a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a>

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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

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

měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá

	<b>Obj. č.: 216-222</b> Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Šedá	<a href="http://www.wago.com/216-222">www.wago.com/216-222</a>
	<b>Obj. č.: 216-221</b> Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Bílá	<a href="http://www.wago.com/216-221">www.wago.com/216-221</a>
	<b>Obj. č.: 216-224</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-224">www.wago.com/216-224</a>
	<b>Obj. č.: 216-243</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a>
	<b>Obj. č.: 216-244</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a>
	<b>Obj. č.: 216-263</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-263">www.wago.com/216-263</a>
	<b>Obj. č.: 216-264</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a>
	<b>Obj. č.: 216-284</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-284">www.wago.com/216-284</a>
	<b>Obj. č.: 216-262</b> 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	<a href="http://www.wago.com/216-262">www.wago.com/216-262</a>
	<b>Obj. č.: 216-301</b> Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/216-301">www.wago.com/216-301</a>
	<b>Obj. č.: 216-321</b> Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/216-321">www.wago.com/216-321</a>
	<b>Obj. č.: 216-322</b> Dutinka; Dutinka pro 0,34 mm <sup>2</sup> / 22 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Zelená	<a href="http://www.wago.com/216-322">www.wago.com/216-322</a>
	<b>Obj. č.: 216-302</b> Dutinka; Dutinka pro 0,34 mm <sup>2</sup> / 22 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Zelená	<a href="http://www.wago.com/216-302">www.wago.com/216-302</a>
<b>Kryt</b>		
Kryt		
	<b>Obj. č.: 231-668</b> Zavírací kolíky; K uzavření nepotřebných kontaktních míst; Šedá	<a href="http://www.wago.com/231-668">www.wago.com/231-668</a>

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

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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

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

Technical explanations

3. 4. 2019

pdf  
2,0 MB

Stáhnout

## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 231-604/019-000

URL

Stáhnout

### CAE data

EPLAN Data Portal 231-604/019-000

URL

Stáhnout

EPLAN Data Portal 231-604/019-000

URL

Stáhnout

ZUKEN Portal 231-604/019-000

URL

Stáhnout

## Environmental Product Compliance

### Compliance Search

Environmental Product Compliance 231-604/019-000

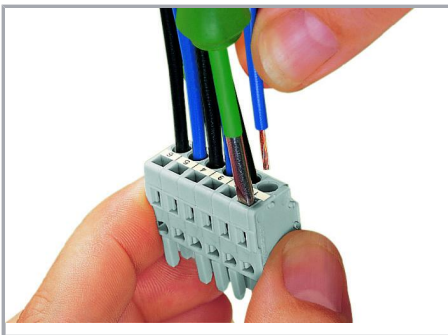
URL

Stáhnout

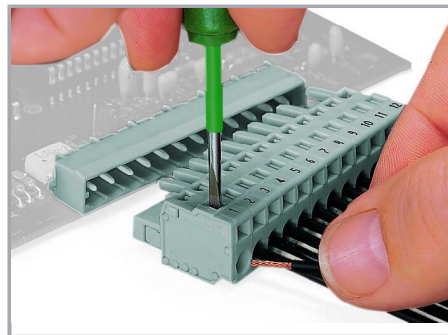
1 vodičový konektor s pájecími piny; CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Rozteč 5 mm; 4pól.;  
Upevňovací příruba; 2,50 mm<sup>2</sup>; Šedá

## Pokyny k instalaci

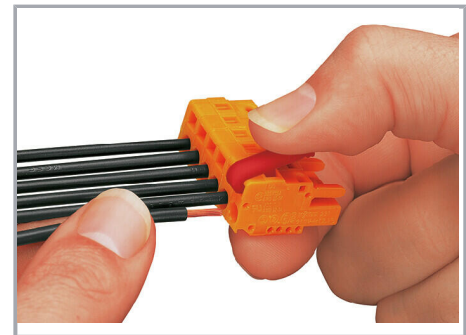
### Připojení vodiče



Inserting a conductor via 3.5 mm screwdriver – CAGE CLAMP® actuation parallel to conductor entry.



Inserting a conductor via 3.5 mm screwdriver – CAGE CLAMP® actuation perpendicular to conductor entry.

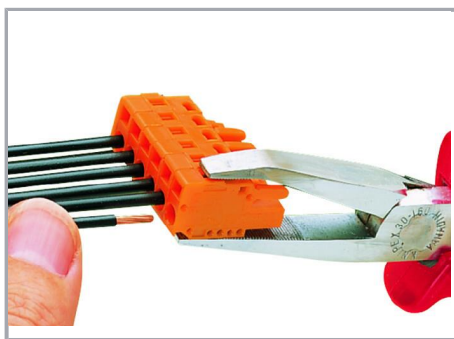


Inserting a conductor into CAGE CLAMP® unit via operating lever (231-291).

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

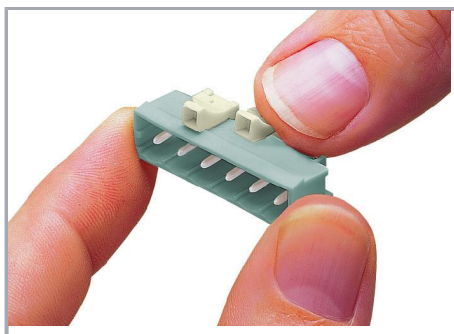
WAGO Elektro spol. sr. o.  
Rozvodova 1116/36  
143 00 Praha 12 - Modřany  
Tel.: +420 261 090 143  
Email: [info.cz@wago.com](mailto:info.cz@wago.com), [wago-cz@wago.com](mailto:wago-cz@wago.com)

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



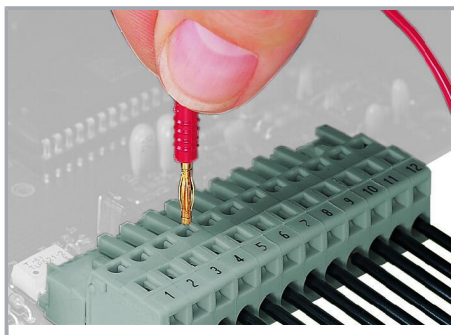
Inserting a conductor via operating tool.

### Kódování



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

### Zkoušení



Testing – female connector with CAGE CLAMP®

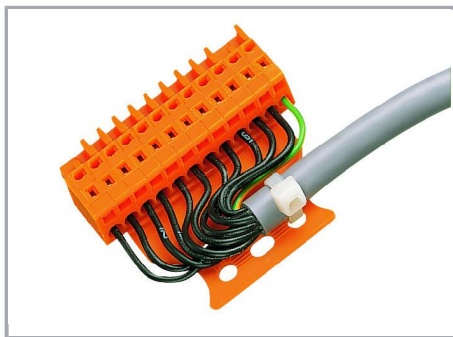
Integrated test ports for testing perpendicular to conductor entry via 2 or 2.3 mm Ø test plug

### Installation

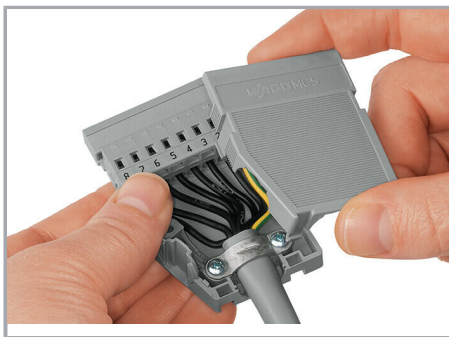
Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

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

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



Male connector with strain relief plate



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



Labeling via direct marking or self-adhesive strips.

## Produktová rodina

### MCS MIDI Classic

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!