

## Datový list | Objednáací číslo: 261-304/331-000

2vodičová svorka; Vhodná pro aplikace Ex i; S tlačítkem na jedné straně; S upevňovací přírubou; Pro šroubové a podobné druhy upevnění; Upevňovací otvor Ø 3,2 mm; 2,5 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; Modrá

[www.wago.com/261-304/331-000](http://www.wago.com/261-304/331-000)



### Data

#### Elektrické parametry

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

Návrhové napětí (III / 3)	500 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	6 kV
Jmenovitý proud	24 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

#### Údaje o připojení

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj Ovládací páčka



Materiály připojitelných vodičů	Měď
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Délka odizolování	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 palec
Počet pólů	1
Celkový počet kontaktních míst	2
Celkový počet potenciálů	1
Počet úrovní	1
Způsob zapojení	boční připojení

### Geometrické údaje

Šířka	6 mm / 0.236 inch
Výška od povrchu	23,2 mm / 0.913 inch
Hloubka	28 mm / 1.102 inch

### Mechanické parametry

Provedení	Horizontální provedení
Způsob upevnění	Upevňovací příruba
Úroveň popisování	Boční popis

### Údaje o materiálu

barva	Modrá
Požární zatížení	0.047 MJ
Hmotnost	2.494 g

### Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4044918619660
Customs Tariff No.	85369010000


### Atesty/certifikáty

#### Specifické atesty jednotlivých států

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR-NL 6509
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.02



## Atesty pro použití v loďním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	<b>ABS</b> American Bureau of Shipping	-	19- HG1869868- PDA
	<b>DNV GL</b> Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
	<b>LR</b> Lloyds Register	IEC 60998	91/20242 (E7)

## Kompatibilní produkty

## assembling



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

[www.wago.com/209-137](http://www.wago.com/209-137)

## tools



**Obj. č.: 209-132**  
Ovládací nástroj; K připojení vkládacího můstku; 2x; Z izolačního materiálu

[www.wago.com/209-132](http://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](http://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](http://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](http://www.wago.com/210-720)

## End plate



**Obj. č.: 261-361**  
Koncová bočnice; S upevňovací přírubou; Šedá

[www.wago.com/261-361](http://www.wago.com/261-361)















## Jumper











**Obj. č.: 261-402**

Vkládací můstek; Izolováno; 2x; Zmenšuje připojitelný průřez na 1,5 mm; Šedá

[www.wago.com/261-402](http://www.wago.com/261-402)

## ferrule

	<b>Obj. č.: 216-101</b> Dutinka; Objímka na 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-101">www.wago.com/216-101</a>
	<b>Obj. č.: 216-102</b> Dutinka; Objímka na 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-102">www.wago.com/216-102</a>
	<b>Obj. č.: 216-103</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-103">www.wago.com/216-103</a>
	<b>Obj. č.: 216-104</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-104">www.wago.com/216-104</a>
	<b>Obj. č.: 216-106</b> Dutinka; Objímka na 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-106">www.wago.com/216-106</a>
	<b>Obj. č.: 216-121</b> Dutinka; Objímka na 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-121">www.wago.com/216-121</a>
	<b>Obj. č.: 216-122</b> Dutinka; Objímka na 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-122">www.wago.com/216-122</a>
	<b>Obj. č.: 216-123</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-123">www.wago.com/216-123</a>
	<b>Obj. č.: 216-124</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-124">www.wago.com/216-124</a>
	<b>Obj. č.: 216-131</b> Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-131">www.wago.com/216-131</a>
	<b>Obj. č.: 216-132</b> Dutinka; Objímka na 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-132">www.wago.com/216-132</a>
	<b>Obj. č.: 216-151</b> Dutinka; Objímka na 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-151">www.wago.com/216-151</a>
	<b>Obj. č.: 216-152</b> Dutinka; Objímka na 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno	<a href="http://www.wago.com/216-152">www.wago.com/216-152</a>
	<b>Obj. č.: 216-201</b> Ferrule; Sleeve for 0.5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white	<a href="http://www.wago.com/216-201">www.wago.com/216-201</a>
	<b>Obj. č.: 216-202</b> Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray	<a href="http://www.wago.com/216-202">www.wago.com/216-202</a>
	<b>Obj. č.: 216-203</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-203">www.wago.com/216-203</a>
	<b>Obj. č.: 216-204</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá	<a href="http://www.wago.com/216-204">www.wago.com/216-204</a>
	<b>Obj. č.: 216-205</b> Dutinka; Objímka na 2,08 mm <sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/216-205">www.wago.com/216-205</a>

	<b>Obj. č.: 216-206</b> Dutinka; Objímka na 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Modrá	<a href="http://www.wago.com/216-206">www.wago.com/216-206</a>
	<b>Obj. č.: 216-221</b> Ferrule; Sleeve for 0.5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white	<a href="http://www.wago.com/216-221">www.wago.com/216-221</a>
	<b>Obj. č.: 216-222</b> Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray	<a href="http://www.wago.com/216-222">www.wago.com/216-222</a>
	<b>Obj. č.: 216-223</b> Dutinka; Objímka na 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-223">www.wago.com/216-223</a>
	<b>Obj. č.: 216-224</b> 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.: 216-301</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.: 216-302</b> Ferrule; Sleeve for 0.34 mm <sup>2</sup> / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	<a href="http://www.wago.com/216-302">www.wago.com/216-302</a>
	<b>Obj. č.: 216-321</b> 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> Ferrule; Sleeve for 0.34 mm <sup>2</sup> / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	<a href="http://www.wago.com/216-322">www.wago.com/216-322</a>
<b>General accessories</b>		
	<b>Obj. č.: 209-123</b> Montážní patka se šroubem; Možnost přišroubování ke svorkám s upevňovací přírubou; Šířka 6,4 mm; Šedá	<a href="http://www.wago.com/209-123">www.wago.com/209-123</a>
<b>Marking accessories</b>		
	<b>Obj. č.: 210-832</b> Popisovací páska; Na cívce; Šířka 3 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/210-832">www.wago.com/210-832</a>
	<b>Obj. č.: 210-833</b> Popisovací páska; Na cívce; Šířka 6 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/210-833">www.wago.com/210-833</a>

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

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

**CAD/CAE-Data****CAD data**

2D/3D Models 261-304/331-000	URL	Stáhnout
------------------------------	-----	----------

**CAE data**

EPLAN Data Portal 261-304/331-000	Stáhnout
-----------------------------------	----------



## Handling Instructions



Assembling modular terminal blocks into terminal strips.



Mounting an end plate.



**CAGE CLAMP®** connection

Inserting a conductor.

With ferruled conductors, it is necessary to use a terminal block one size larger than the conductor's nominal cross-section.

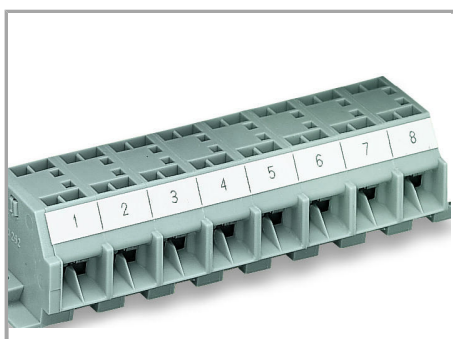
Změny vyhrazeny.

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

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



Commoning with comb-style jumper bar.



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](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.