

## Datový list | Objednací číslo: 262-241

4vodičová svorkovnice; Vhodná pro aplikace Ex e II; 11 pól.; Bez tlačítka; S upevňovacími přírubami; Pro šroubové a podobné druhy upevnění; Upevňovací otvor Ø 3,2 mm; 4 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 4,00 mm<sup>2</sup>; Světle šedá

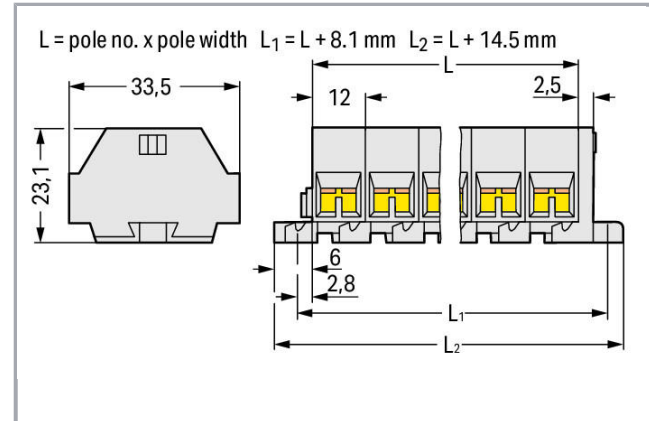
[www.wago.com/262-241](http://www.wago.com/262-241)



RoHS  Compliant

BOMcheck.net

Barva:



### 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 <sup>2</sup> / 20 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,5 ... 4 mm <sup>2</sup> / 20 ... 12 AWG
Délka odizolování	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 palec
Počet pólů	11
Celkový počet kontaktních míst	44
Celkový počet potenciálů	11
Počet úrovní	1

Způsob zapojení

boční připojení

### Geometrické údaje

Šířka	146,5 mm / 5.768 inch
Výška od povrchu	23 mm / 0.906 inch
Hloubka	33,5 mm / 1.319 inch
Šířka modulu	12 mm / 0.472 inch

### Mechanické parametry

Provedení	Horizontální provedení
Způsob upevnění	Upevňovací příruba
Úroveň popisování	Boční popis

### Údaje o materiálu



barva	Světle šedá
Požární zatížení	1.277 MJ
Hmotnost	80.056 g

### Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4044918639118
Customs Tariff No.	85369010000

### Atesty/certifikáty

#### Atesty pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu


Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název 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)

#### Specifické atesty jednotlivých států


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



## Atesty pro použití v lodním průmyslu

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	LR Lloyds Register	IEC 60998	91/20242 (E7)

## Atesty UL

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

## 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)

## End plate



Obj. č.: 262-363  
Koncová bočnice; S upevňovací přírubou; Světle šedá

[www.wago.com/262-363](http://www.wago.com/262-363)



Obj. č.: 262-373  
Koncová bočnice; Se západkou; Světle šedá

[www.wago.com/262-373](http://www.wago.com/262-373)

## 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)

## Jumper

**Obj. č.: 262-402**

Vkládací můstek; Izolováno; 2x; Zmenšuje pripojiteľný prierez na 2,5 mm; Šedá

[www.wago.com/262-402](http://www.wago.com/262-402)

## 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](http://www.wago.com/209-123)

## ferrule

**Obj. č.: 216-101**Dutinka; Objímka na 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-101](http://www.wago.com/216-101)**Obj. č.: 216-102**Dutinka; Objímka na 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-102](http://www.wago.com/216-102)**Obj. č.: 216-103**Dutinka; Objímka na 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-103](http://www.wago.com/216-103)**Obj. č.: 216-104**Dutinka; Objímka na 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-104](http://www.wago.com/216-104)**Obj. č.: 216-108**Dutinka; Objímka na 6 mm<sup>2</sup> / AWG 10; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-108](http://www.wago.com/216-108)**Obj. č.: 216-109**Dutinka; Objímka na 10 mm<sup>2</sup> / AWG 8; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-109](http://www.wago.com/216-109)**Obj. č.: 216-110**Dutinka; Objímka na 16 mm<sup>2</sup> / AWG 6; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-110](http://www.wago.com/216-110)**Obj. č.: 216-121**Dutinka; Objímka na 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-121](http://www.wago.com/216-121)**Obj. č.: 216-122**Dutinka; Objímka na 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-122](http://www.wago.com/216-122)**Obj. č.: 216-123**Dutinka; Objímka na 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-123](http://www.wago.com/216-123)**Obj. č.: 216-124**Dutinka; Objímka na 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-124](http://www.wago.com/216-124)**Obj. č.: 216-131**Dutinka; Objímka na 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-131](http://www.wago.com/216-131)**Obj. č.: 216-132**Dutinka; Objímka na 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; Bez plastového límce; Galvanicky pocínováno[www.wago.com/216-132](http://www.wago.com/216-132)**Obj. č.: 216-141**Ferrule; Sleeve for 0.5 mm<sup>2</sup> / 20 AWG; uninsulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 1/08.92[www.wago.com/216-141](http://www.wago.com/216-141)**Obj. č.: 216-142**Ferrule; Sleeve for 0.75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; uninsulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 1/08.92[www.wago.com/216-142](http://www.wago.com/216-142)**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[www.wago.com/216-143](http://www.wago.com/216-143)

	<b>Obj. č.: 216-144</b> 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	<a href="http://www.wago.com/216-144">www.wago.com/216-144</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.: 216-208</b> Dutinka; Objímka na 6 mm <sup>2</sup> / AWG 10; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/216-208">www.wago.com/216-208</a>
	<b>Obj. č.: 216-209</b> Dutinka; Objímka na 10 mm <sup>2</sup> / AWG 8; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-209">www.wago.com/216-209</a>
	<b>Obj. č.: 216-210</b> Dutinka; Objímka na 16 mm <sup>2</sup> / AWG 6; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Modrá	<a href="http://www.wago.com/216-210">www.wago.com/216-210</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.: 216-241</b> Ferrule; Sleeve for 0.5 mm <sup>2</sup> / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; white	<a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a>
	<b>Obj. č.: 216-242</b> Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	<a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</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.: 216-246</b> 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	<a href="http://www.wago.com/216-246">www.wago.com/216-246</a>
	<b>Obj. č.: 216-262</b> Ferrule; Sleeve for 0.75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	<a href="http://www.wago.com/216-262">www.wago.com/216-262</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.: 216-266</b> 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	<a href="http://www.wago.com/216-266">www.wago.com/216-266</a>
	<b>Obj. č.: 216-267</b> Dutinka; Objímka na 4 mm <sup>2</sup> / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá	<a href="http://www.wago.com/216-267">www.wago.com/216-267</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.: 216-286</b> 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	<a href="http://www.wago.com/216-286">www.wago.com/216-286</a>
	<b>Obj. č.: 216-287</b> Dutinka; Objímka na 4 mm <sup>2</sup> / AWG 12; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá	<a href="http://www.wago.com/216-287">www.wago.com/216-287</a>
	<b>Obj. č.: 216-288</b> Dutinka; Objímka na 6 mm <sup>2</sup> / AWG 10; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/216-288">www.wago.com/216-288</a>
	<b>Obj. č.: 216-289</b> Dutinka; Objímka na 10 mm <sup>2</sup> / AWG 8; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená	<a href="http://www.wago.com/216-289">www.wago.com/216-289</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>

## Ke stažení

## Documentation

## Additional Information



Technical explanations

03-Apr-2019

pdf  
2,1 MB

Stáhnout

---

## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models 262-241

URL

Stáhnout

---

### CAE data

EPLAN Data Portal 262-241

Stáhnout

---

WSCAD Universe 262-241

Stáhnout

---

## Handling Instructions

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.