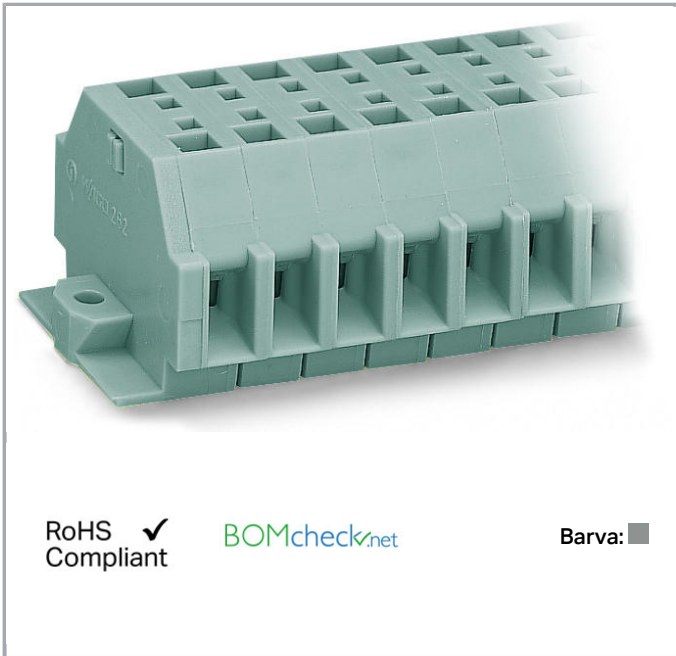


## Datový list | Objednací číslo: 262-160

2vodičová svorkovnice; 10pól.; Bez tlačítka; Se západkami; Pro plech o tloušťce 0,6–1,2 mm; Upevňovací otvor Ø 3,5 mm; 4 mm<sup>2</sup>; CAGE CLAMP®; 4,00 mm<sup>2</sup>; Šedá

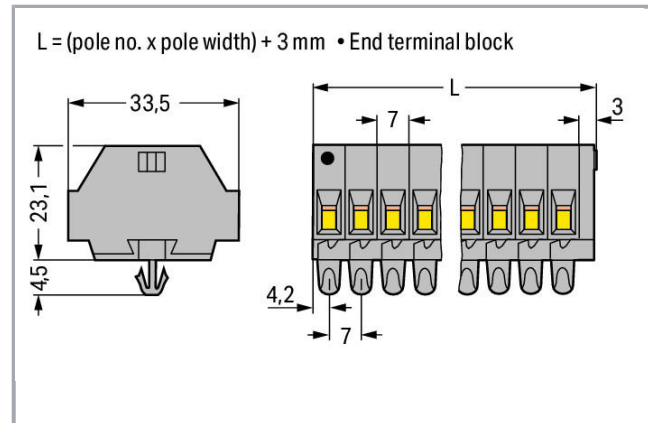
[www.wago.com/262-160](http://www.wago.com/262-160)



RoHS  
Compliant

BOMcheck.net

Barva: ■



### Data

#### Elektrické parametry

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

Návrhové napětí (III / 3)	630 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	8 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
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Plný vodič	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 palec
Počet pólů	10
Celkový počet kontaktních míst	20
Celkový počet potenciálů	10
Počet úrovní	1

Způsob zapojení	boční připojení
-----------------	-----------------

### Geometrické údaje

Šířka	74,4 mm / 2.929 inch
Výška od povrchu	23 mm / 0.906 inch
Hloubka	33,5 mm / 1.319 inch
Šířka modulu	7 mm / 0.276 inch

### Mechanické parametry

Provedení	Horizontální provedení
Způsob upevnění	Západka
Úroveň popisování	Boční popis

### Údaje o materiálu




barva	Šedá
Požární zatížení	0.812 MJ
Hmotnost	44.568 g

### Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4044918642392
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 6510
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.03
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891

#### Atesty pro použití v lodním průmyslu



Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	<b>ABS</b> American Bureau of Shipping	-	19- HG1869868- PDA
	<b>BV</b> Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/E0 BV
	<b>DNV GL</b> Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
	<b>LR</b> Lloyds Register	IEC 60998	91/20242 (E7)

## Atesty UL



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


## Kompatibilní produkty


## assembling

	<b>Obj. č.: 209-120</b> Montážní patka; Možnost naklapnutí na svorky se západkou; K našroubování na reléové moduly; Šířka 6,4 mm; Šedá	<a href="http://www.wago.com/209-120">www.wago.com/209-120</a>
	<b>Obj. č.: 209-137</b> Montážní adaptér; Lze použít jako koncovou svěrku; Šířka 6,5 mm; Šedá	<a href="http://www.wago.com/209-137">www.wago.com/209-137</a>


## tools

	<b>Obj. č.: 209-132</b> Ovládací nástroj; K připojení vkládacího můstku; 2x; Z izolačního materiálu	<a href="http://www.wago.com/209-132">www.wago.com/209-132</a>
	<b>Obj. č.: 210-657</b> Ovládací nástroj; Břit: 3,5 x 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Krátké	<a href="http://www.wago.com/210-657">www.wago.com/210-657</a>

 **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)

**General accessories**

 **Obj. č.: 209-122**  
Plastová koncová svěrka; Možnost popisování systémem WSB; Na hliníkovou lištu 210-154; Šedá [www.wago.com/209-122](http://www.wago.com/209-122)

**Jumper**


 **Obj. č.: 262-402**  
Vkládací můstek; Izolováno; 2×; Zmenšuje připojitelný průřez na 2,5 mm; Šedá [www.wago.com/262-402](http://www.wago.com/262-402)


**Carrier rail**


 **Obj. č.: 210-154**  
Hliníková nosná lišta; Délka 1000 mm; Šířka 18 mm; Výška 7 mm; Stříbrná [www.wago.com/210-154](http://www.wago.com/210-154)


**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	<a href="http://www.wago.com/216-141">www.wago.com/216-141</a>
	<b>Obj. č.: 216-142</b>	
	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	<a href="http://www.wago.com/216-142">www.wago.com/216-142</a>
	<b>Obj. č.: 216-143</b>	
	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>
	<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>



**Obj. č.: 216-322**  
 Ferrule; Sleeve for 0.34 mm<sup>2</sup> / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green

[www.wago.com/216-322](http://www.wago.com/216-322)

check



**Obj. č.: 210-136**  
 Zkušební hrot; Ø 2 mm; S 500mm vedením; Červená

[www.wago.com/210-136](http://www.wago.com/210-136)



**Obj. č.: 210-137**  
 Zkušební hrot; Ø 2,3 mm; S 500mm vedením; Žlutá

[www.wago.com/210-137](http://www.wago.com/210-137)



**Obj. č.: 249-137**  
 Modul pro zkušební zástrčku; Bez zajišťovacích západek; Možnost řadového připojení; Pro 2vodičové svorky; Šedá

[www.wago.com/249-137](http://www.wago.com/249-137)

## Ke stažení

### Documentation

#### Additional Information

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

### CAD/CAE-Data

#### CAD data

2D/3D Models 262-160	URL	Stáhnout
----------------------	-----	----------

#### CAE data

EPLAN Data Portal 262-160	Stáhnout
---------------------------	----------

WSCAD Universe 262-160	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.