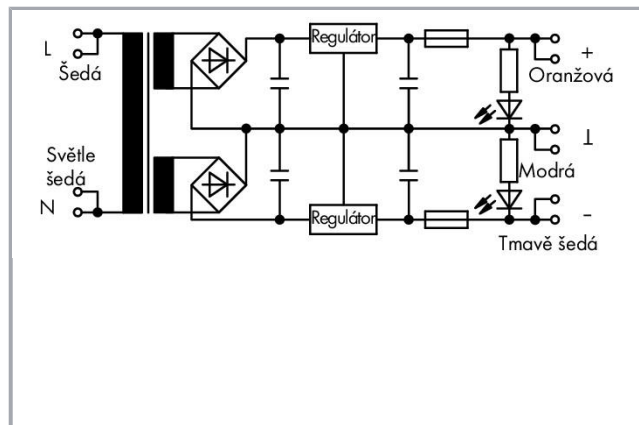


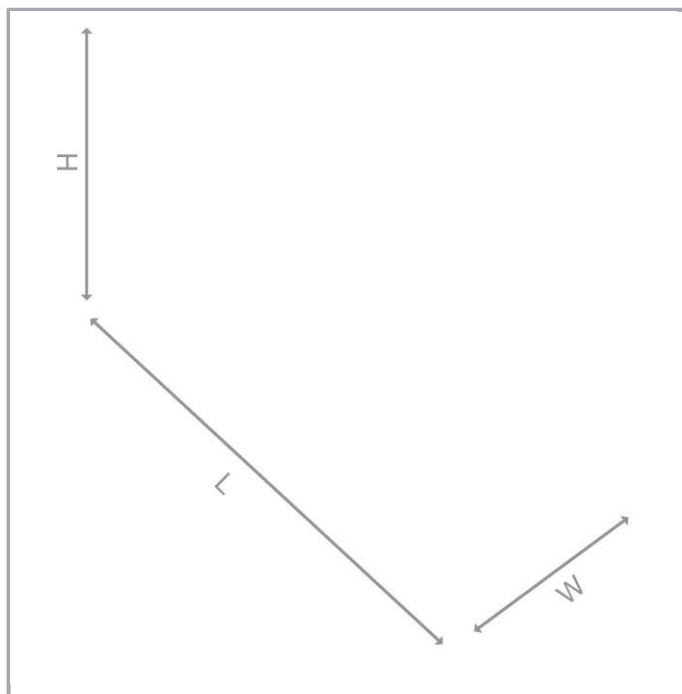
# Datový list | Objednací číslo: 288-815

Stabilizovaný napájecí zdroj; Vstupní napětí AC 230 V; Výstupní napětí  $\pm 15$  V DC; Výstupní proud  $2 \times 0,5$  A; V montážní patici; 2,50 mm<sup>2</sup>



[www.wago.com/288-815](http://www.wago.com/288-815)



**Data****Technické údaje****Vstup**

Fáze	1
Nominal input voltage $U_{i \text{ nom}}$	AC 230 V
Input voltage range	$\pm 10 \%$
Jmenovitý rozsah frekvencí sítě	50 ... 60 Hz

**Výstup**

Nominal output voltage $U_{o \text{ nom}}$	DC 15 / -15 V
Output voltage range	$\pm 4 \%$
Nominal output current $I_{o \text{ nom}}$	2 x 0,5 A
Residual ripple	$\leq 10 \text{ mV}$ (peak-to-peak)

**Účinnost / ztráta výkonu:**

Max. power loss $P_{v \text{ max.}}$	27 W
--------------------------------------	------

**Jištění:**

Interní pojistka	2 x 0,8 A pomalá
------------------	------------------

**Bezpečnost a ochrana:**

Třída ochrany	III
Krytí	IP00 (per EN 60529)
Možnost sériového řazení	Ne

**Údaje o připojení**

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
WAGO terminal	WAGO 236 Series
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
Délka odizolování	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 palec
Upozornění (průřez vodiče)	12 AWG: THHN, THWN

**Geometrické údaje**

Šířka	94 mm / 3.701 inch
Výška od horní hrany lišty DIN 35	57 mm / 2.244 inch
Hloubka	106 mm / 4.173 inch

**Mechanické parametry**

Způsob montáže	DIN-35 rail (EN 60715)
----------------	------------------------

**Údaje o materiálu**

Požární zatížení	2.073 MJ
Hmotnost	681.779

**Okolní podmínky**

Okolní teplota (provoz)	0 ... 40 °C
Stupeň znečištění	2

**Standardy a technické údaje**

Označení shody	CE
----------------	----

**Obchodní údaje**
















Product Group	6 (Interface Electronics)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4050821155515

Customs Tariff No.

85044082900

## Kompatibilní produkty

## ferrule

	<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.: 216-221</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.: 216-262</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.: 216-284</b> Dutinka; Objímka na 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická	<a href="http://www.wago.com/216-284">www.wago.com/216-284</a>



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

**Obj. č.: 216-301**

Dutinka; Objímka na 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá

[www.wago.com/216-301](http://www.wago.com/216-301)



**Obj. č.: 216-302**

Ferrule; Sleeve for 0.34 mm<sup>2</sup> / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green

[www.wago.com/216-302](http://www.wago.com/216-302)

**Obj. č.: 216-321**

Dutinka; Objímka na 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá

[www.wago.com/216-321](http://www.wago.com/216-321)



**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)

#### tools



**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)

#### Marking accessories



**Obj. č.: 210-831**

Popisovací páska; Na cívce; Šířka 2,3 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-831](http://www.wago.com/210-831)



**Obj. č.: 210-832**

Popisovací páska; Na cívce; Šířka 3 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá

[www.wago.com/210-832](http://www.wago.com/210-832)



**Obj. č.: 709-177**

Popisovací páska; Na cívce; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Průsvitná

[www.wago.com/709-177](http://www.wago.com/709-177)



**Obj. č.: 709-178**

Popisovací páska; Na cívce; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

[www.wago.com/709-178](http://www.wago.com/709-178)



**Obj. č.: 709-196**

Popisovací páska; Pro laserové tiskárny; Průsvitná

[www.wago.com/709-196](http://www.wago.com/709-196)

#### Ke stažení

##### Documentation

##### Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf  
265,8 kB

Stáhnout

#### CAD/CAE-Data

##### CAE data

EPLAN Data Portal 288-815

Stáhnout

WSCAD Universe 288-815

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.