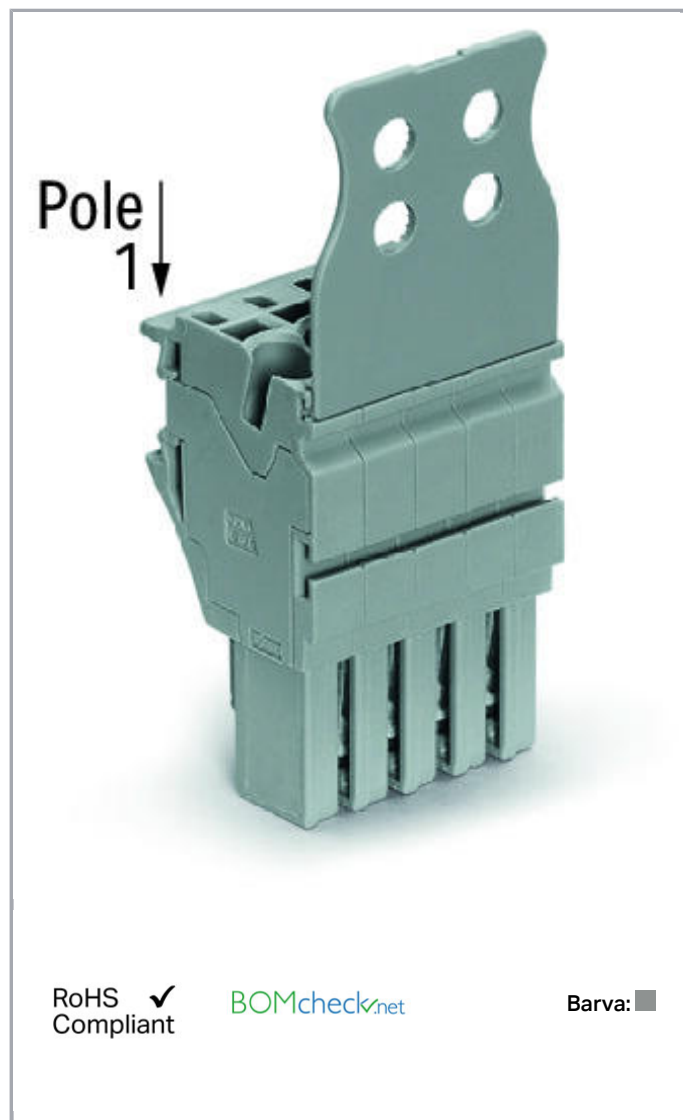


Datový list | Objednací číslo: 2022-107/135-000

1 vodičová pružinová svorkovnice; Podložka pro odlehčení tahu; 2,5 mm<sup>2</sup>;  
7pól.; 2,50 mm<sup>2</sup>; Šedá

[www.wago.com/2022-107/135-000](http://www.wago.com/2022-107/135-000)



### Popis položky

Konektory bez spínacího výkonu jsou dle normy EN 61984 vhodné pro zapojování a rozpojování bez zátěže a napětí

### Data

#### Elektrické parametry

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

Návrhové napětí (III / 3)

690 V



Návrhové rázové napětí (III / 3)	6 kV
Jmenovitý proud	24 A
Jmenovitý proud (2)	32 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

## Údaje o připojení

Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Způsob ovládání	Ovládací nástroj Přímé zasunutí
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Jmenovitý průřez	2,5 mm <sup>2</sup>
Plný vodič	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Plný vodič, připojení přímým zasunutím	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič s dutinkou, připojení přímým zasunutím, od	0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Délka odizolování	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 palec
Počet pólů	7
Celkový počet kontaktních míst	7
Celkový počet potenciálů	7
Způsob zapojení	čelní připojení
Upozornění (průřez vodiče)	Depending on the conductor characteristic, a conductor with a smaller cross section can also be inserted via push-in termination.

## Geometrické údaje

Šířka	36,4 mm / 1.433 inch
Výška	69 mm / 2.717 inch
Hloubka	22,4 mm / 0.882 inch
Šířka modulu	5,2 mm / 0.205 inch

## Mechanické parametry

Úroveň popisování	Boční popis
-------------------	-------------

## Plug connection

Typ kontaktu (konektor)	Konektor (zásuvka) / zdířka
Typ připojení konektoru	pro vodiče

## Údaje o materiálu

barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Požární zatížení	0.411 MJ


Hmotnost	24.314 g
----------	----------

## Obchodní údaje

Product Group	18 (X-COM-System)
Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4050821089452
Customs Tariff No.	85366990990


## Atesty/certifikáty

### Specifické atesty jednotlivých států






Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	2437422

















## Kompatibilní produkty

### tools

	<b>Obj. č.: 210-720</b> Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí	<a href="http://www.wago.com/210-720">www.wago.com/210-720</a>
--	---	--

### Marking accessories

	<b>Obj. č.: 2009-110</b> Popisovací páska; Na cívce; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/2009-110">www.wago.com/2009-110</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/2009-115">www.wago.com/2009-115</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-002</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-002">www.wago.com/2009-115/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-006</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-006">www.wago.com/2009-115/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-007</b> WMB Inline; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-007">www.wago.com/2009-115/000-007</a>

	<b>Obj. č.: 2009-115/000-012</b> WMB In-line; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-012">www.wago.com/2009-115/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-017</b> WMB In-line; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-017">www.wago.com/2009-115/000-017</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-023</b> WMB In-line; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-023">www.wago.com/2009-115/000-023</a>
	<b>Obj. č.: 2009-115/000-024</b> WMB In-line; Pro Smart Printer; Na cívce; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	<a href="http://www.wago.com/2009-115/000-024">www.wago.com/2009-115/000-024</a>
	<b>Obj. č.: 2009-135</b> WMB-In-line; for Smart Printer; on reel; stretchable 5 - 5.2 mm; plain; snap-on type; white	<a href="http://www.wago.com/2009-135">www.wago.com/2009-135</a>
	<b>Obj. č.: 210-805</b> Etikety; Pro Smart Printer; Trvale lepicí; 6 × 15 mm; Bílá	<a href="http://www.wago.com/210-805">www.wago.com/210-805</a>
	<b>Obj. č.: 210-805/000-002</b> Etikety; Pro Smart Printer; Trvale lepicí; 6 × 15 mm; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/210-805/000-002">www.wago.com/210-805/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 210-831</b> Popisovací páska; Na cívce; Šířka 2,3 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/210-831">www.wago.com/210-831</a>
	<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>
	<b>Obj. č.: 210-834</b> Popisovací páska; Na cívce; Šířka 5 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/210-834">www.wago.com/210-834</a>
	<b>Obj. č.: 793-5501</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/793-5501">www.wago.com/793-5501</a>
	<b>Obj. č.: 793-5501/000-002</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-002">www.wago.com/793-5501/000-002</a>
	<b>Obj. č.: 793-5501/000-005</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-005">www.wago.com/793-5501/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 793-5501/000-006</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-006">www.wago.com/793-5501/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 793-5501/000-007</b> Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/793-5501/000-007">www.wago.com/793-5501/000-007</a>

**Obj. č.: 793-5501/000-012**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová

[www.wago.com/793-5501/000-012](http://www.wago.com/793-5501/000-012)**Obj. č.: 793-5501/000-017**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená

[www.wago.com/793-5501/000-017](http://www.wago.com/793-5501/000-017)**Obj. č.: 793-5501/000-023**

Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená

[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)**Obj. č.: 793-5501/000-024**



Popisovací karta WMB; Jako karta; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová

[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)**Protective Warning Marker****Obj. č.: 2002-115**



Výstražný kryt; S černým symbolem blesku; Pro 5 svorek; Žlutá

[www.wago.com/2002-115](http://www.wago.com/2002-115)**ferrule****Obj. č.: 216-241**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[www.wago.com/216-241](http://www.wago.com/216-241)**Obj. č.: 216-242**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[www.wago.com/216-242](http://www.wago.com/216-242)**Obj. č.: 216-243**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[www.wago.com/216-243](http://www.wago.com/216-243)**Obj. č.: 216-244**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[www.wago.com/216-244](http://www.wago.com/216-244)**Obj. č.: 216-246**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[www.wago.com/216-246](http://www.wago.com/216-246)**Obj. č.: 216-262**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[www.wago.com/216-262](http://www.wago.com/216-262)**Obj. č.: 216-263**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[www.wago.com/216-263](http://www.wago.com/216-263)**Obj. č.: 216-264**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[www.wago.com/216-264](http://www.wago.com/216-264)**Obj. č.: 216-266**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[www.wago.com/216-266](http://www.wago.com/216-266)**Obj. č.: 216-284**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[www.wago.com/216-284](http://www.wago.com/216-284)**Obj. č.: 216-286**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[www.wago.com/216-286](http://www.wago.com/216-286)



## Insulation stop

	<b>Obj. č.: 2002-171</b> Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 ks/pás; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-171">www.wago.com/2002-171</a>
	<b>Obj. č.: 2002-172</b> Izolační zarážka; 0,75–1 mm <sup>2</sup> ; 5 ks/pás; Tmavě šedá	<a href="http://www.wago.com/2002-172">www.wago.com/2002-172</a>

## Locking lever

	<b>Obj. č.: 2022-151</b> Blokovací západka; Možnost naklapnutí na 1 vodičové pružinové svorkovnice; Od 2pólových pružinových svorkovnic; Šedá	<a href="http://www.wago.com/2022-151">www.wago.com/2022-151</a>
	<b>Obj. č.: 2022-152</b> Blokovací západka; Možnost naklapnutí na 1 vodičové pružinové svorkovnice; Od 2pólových pružinových svorkovnic; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/2022-152">www.wago.com/2022-152</a>

## Strain relief plate

	<b>Obj. č.: 734-326</b> Podložka pro odlehčení tahu; Šedá	<a href="http://www.wago.com/734-326">www.wago.com/734-326</a>
	<b>Obj. č.: 734-430</b> Podložka pro odlehčení tahu; Šedá	<a href="http://www.wago.com/734-430">www.wago.com/734-430</a>
	<b>Obj. č.: 734-431</b> Podložka pro odlehčení tahu; Šedá	<a href="http://www.wago.com/734-431">www.wago.com/734-431</a>

## Ke stažení

## Documentation

## Additional Information

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

## CAD/CAE-Data

## CAD data

2D/3D Models 2022-107/135-000	URL	Stáhnout
-------------------------------	-----	----------

## CAE data

EPLAN Data Portal 2022-107/135-000	Stáhnout
------------------------------------	----------

WSCAD Universe 2022-107/135-000	Stáhnout
---------------------------------	----------

## Handling Instructions

## Coding



Insert coding pin into the corresponding slot and twist it off.



Coding a female plug: remove coding finger using a suitable tool.



Insert coded female connector into X-COM®S-SYSTEM terminal block assembly.

### Locking



Slide the locking lever into position.



Female plugs can be individually locked.

### Produktová rodina

#### X-COM S

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)

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.