

## Datový list | Objednací číslo: 726-346

Zapojovací matice; 32pól.; Potisk 33–64; Vhodná pro aplikace Ex i; Barva komůrek jednotně modrá; Značení modulů, strana 1 a 2 svisle; Pro 19" racky; 1,50 mm<sup>2</sup>; Tmavě šedá

[www.wago.com/726-346](http://www.wago.com/726-346)



### Data

#### Elektrické parametry

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

Návrhové napětí (III / 3)	500 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	6 kV
Jmenovitý proud	10 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) ≙ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3



## Údaje o připojení

Typ připojení (1)	Side 1
Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Number of connection points (connection type)	3
Způsob ovládání	Ovládací nástroj
Materiály připojitelných vodičů	Měď
Plný vodič	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 16 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 16 AWG
Délka odizolování	8 ... 10 mm / 0.31 ... 0.39 palec
Počet pólů	32
Typ připojení (2)	Side 2
Počet připojovacích bodů (typ připojení 2)	3
Způsob zapojení	čelní připojení

## Geometrické údaje

Šířka	34,6 mm / 1.362 inch
Výška	132 mm / 5.197 inch
Hloubka	36,5 mm / 1.437 inch

## Mechanické parametry

Provedení	Úzké provedení
Potisk	Aufdruck 33-64

## Údaje o materiálu

barva	Tmavě šedá
Požární zatížení	2.499 MJ
Hmotnost	139.538 g




## Obchodní údaje

Druh balení	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4044918456180
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- 7623
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1101143
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71- 100850

## Atesty UL

Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

## Kompatibilní produkty





## Jumper

















	Obj. č.: 709-107 Vícenásobný vodičový můstek; Izolováno; 32 přípojek; Šedá	<a href="http://www.wago.com/709-107">www.wago.com/709-107</a>
--	---	--







## check

	Obj. č.: 210-137 Zkušební hrot; Ø 2,3 mm; S 500mm vedením; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/210-137">www.wago.com/210-137</a>
--	---	--

## Marking accessories

	Obj. č.: 209-185 Adaptér	<a href="http://www.wago.com/209-185">www.wago.com/209-185</a>
	Obj. č.: 209-500/209-035 WSB marking card; as card; MARKED; X (100x); not stretchable; Horizontal marking; snap-on type; white	<a href="http://www.wago.com/209-500/209-035">www.wago.com/209-500/209-035</a>
	Obj. č.: 209-501 Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/209-501">www.wago.com/209-501</a>
	Obj. č.: 209-501/000-002 Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Žlutá	<a href="http://www.wago.com/209-501/000-002">www.wago.com/209-501/000-002</a>

	<b>Obj. č.: 209-501/000-005</b> Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Červená	<a href="http://www.wago.com/209-501/000-005">www.wago.com/209-501/000-005</a>
	<b>Obj. č.: 209-501/000-006</b> Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Modrá	<a href="http://www.wago.com/209-501/000-006">www.wago.com/209-501/000-006</a>
	<b>Obj. č.: 209-501/000-007</b> Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Šedá	<a href="http://www.wago.com/209-501/000-007">www.wago.com/209-501/000-007</a>
	<b>Obj. č.: 209-501/000-012</b> Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Oranžová	<a href="http://www.wago.com/209-501/000-012">www.wago.com/209-501/000-012</a>
	<b>Obj. č.: 209-501/000-017</b> Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Světle zelená	<a href="http://www.wago.com/209-501/000-017">www.wago.com/209-501/000-017</a>
	<b>Obj. č.: 209-501/000-023</b> Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Zelená	<a href="http://www.wago.com/209-501/000-023">www.wago.com/209-501/000-023</a>
	<b>Obj. č.: 209-501/000-024</b> Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Fialová	<a href="http://www.wago.com/209-501/000-024">www.wago.com/209-501/000-024</a>
	<b>Obj. č.: 209-502</b> Popisovací karta WSB; Jako karta; S potiskem; 1–10 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/209-502">www.wago.com/209-502</a>
	<b>Obj. č.: 209-566</b> Popisovací karta WSB; Jako karta; S potiskem; 1–50 (2×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá	<a href="http://www.wago.com/209-566">www.wago.com/209-566</a>
	<b>Obj. č.: 210-612</b> Popisovací páska; K vlastnímu popisování; Bez potisku; Samolepicí; Transparentní	<a href="http://www.wago.com/210-612">www.wago.com/210-612</a>
	<b>Obj. č.: 726-905</b> Adaptér	<a href="http://www.wago.com/726-905">www.wago.com/726-905</a>
<b>tools</b>		
	<b>Obj. č.: 210-719</b> Ovládací nástroj; Břit: 2,5 × 0,4 mm; S částečně izolovanou rukojetí	<a href="http://www.wago.com/210-719">www.wago.com/210-719</a>
<b>General accessories</b>		
	<b>Obj. č.: 726-902</b> Adaptér	<a href="http://www.wago.com/726-902">www.wago.com/726-902</a>
	<b>Obj. č.: 726-903</b> Zapojovací matice; 4,00 mm <sup>2</sup> ; Bílá	<a href="http://www.wago.com/726-903">www.wago.com/726-903</a>
	<b>Obj. č.: 726-904</b> Zapojovací matice; Izolováno; 4,00 mm <sup>2</sup> ; Šedá	<a href="http://www.wago.com/726-904">www.wago.com/726-904</a>
<b>Insulation stop</b>		
	<b>Obj. č.: 726-901</b> Izolační zarážka; 0,08–0,2 mm <sup>2</sup> „e“ (0,14 mm <sup>2</sup> „f“); 4 × 3 ks/pás; Bílá	<a href="http://www.wago.com/726-901">www.wago.com/726-901</a>

	<b>Obj. č.: 726-906</b> Izolační zarážka; 0,25 mm <sup>2</sup> „e“; 0,14–0,25 mm <sup>2</sup> „f“; 4× 3 ks/pás; Světle šedá	<a href="http://www.wago.com/726-906">www.wago.com/726-906</a>
	<b>Obj. č.: 726-907</b> Izolační zarážka; 0,25–0,5 mm <sup>2</sup> „e+f“; 4× 3 ks/pás; Tmavě šedá	<a href="http://www.wago.com/726-907">www.wago.com/726-907</a>
<b>ferrule</b>		
	<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.: 216-123</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.: 216-202</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.: 216-204</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>

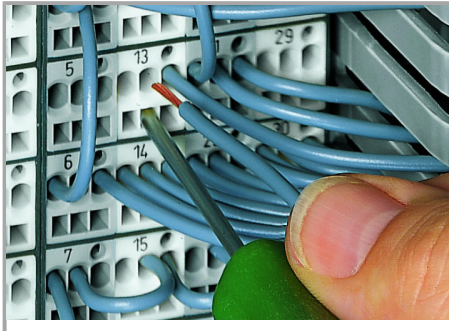
**Ke stažení****Documentation****Additional Information**

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

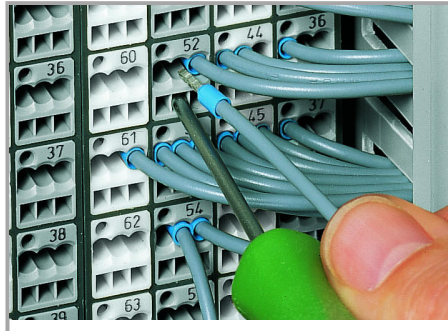
**CAD/CAE-Data****CAE data**

EPLAN Data Portal 726-346	Stáhnout
WSCAD Universe 726-346	Stáhnout

## Handling Instructions



CAGE CLAMP® connection

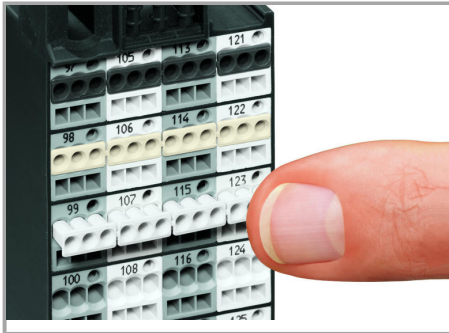


CAGE CLAMP® connection

	Max. conductor cross section (mm <sup>2</sup> /AWG) without ferrule	Max. conductor cross section (mm <sup>2</sup> /AWG) with ferrule			
		insulated		uninsulated	
		Item No./Color		Item No.	
Side 2	1.5	0.75	216-202/ gray	1	216-103
Side 1	1.5	0.75	216-202/ gray	1	216-103
Side 2	2.5	1.5	216-204/ black	1.5	216-104
Side 1	1.5	0.75	216-202/ gray	1	216-103

Ferrules

Inserting a conductor via 210-719 Operating Tool (2.5 x 0.4 mm blade).

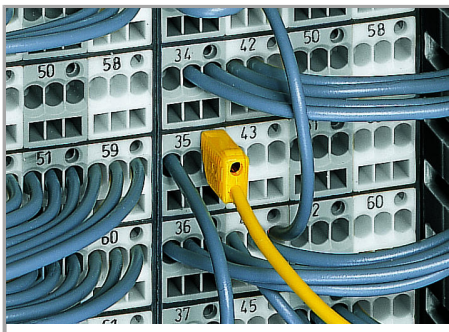


Inserting an insulation stop into conductor entry holes of matrix patchboards.

Inserting a conductor with ferruled conductors.



Inserted insulation stop.

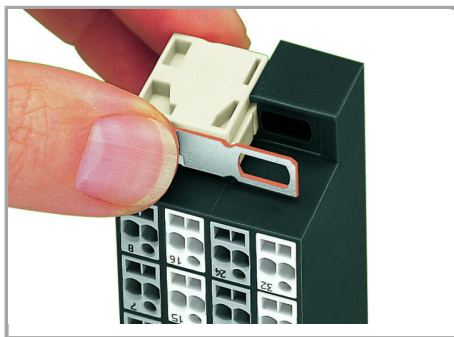


Testing with a 2.3 mm Ø test plug (210-137).

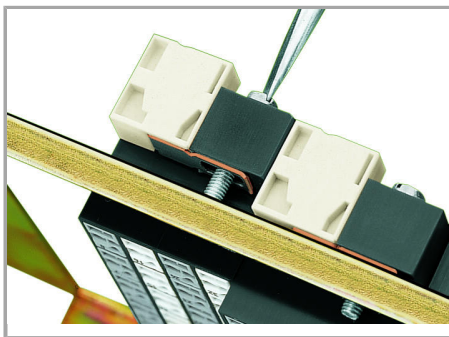
Změny vyhrazeny.

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)

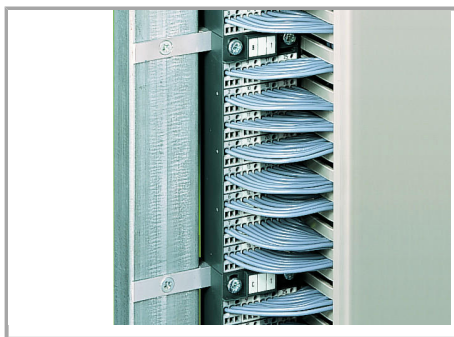
Máte otázky ohledně našich produktů?  
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.



Snapping on an additional module with contact to mounting frame.

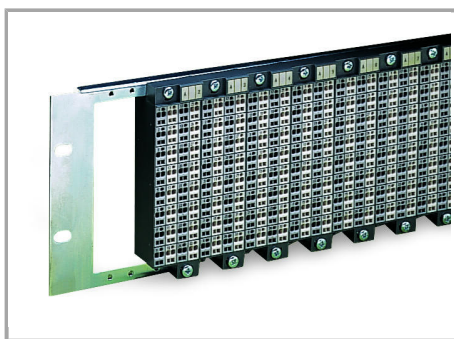


Assembling a matrix patchboard with additional module – direct connection to the mounting frame.



Installation example:

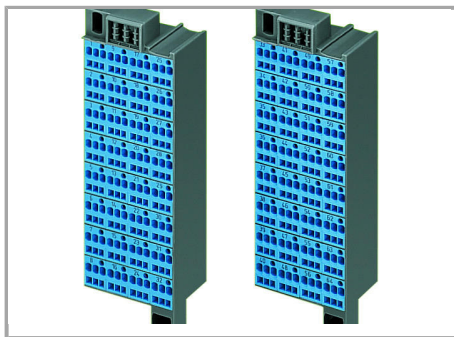
#### Matrix patchboards in a frame



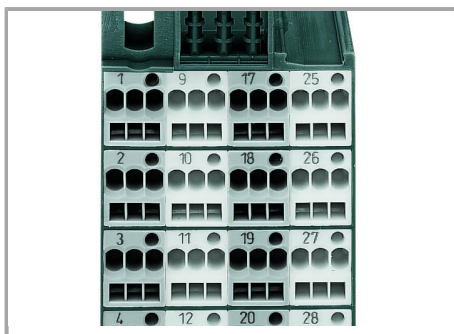
Installation example:

#### Matrix patchboards in a 19" rack

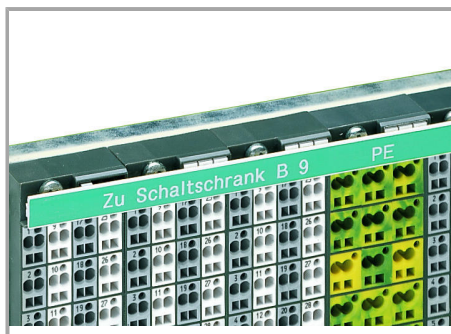
Změny vyhrazeny.



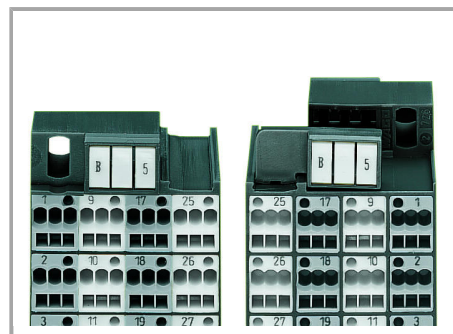
Blue matrix patchboards are suitable for Ex i applications.



Factory-marked modules



WFB continuous marking strip – fits into the matrix patchboards' marker slot and group marker carrier.



Individual group marking via WSB Quick Marking System.

Side 1: 1, 2, 3, 4 ...

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.