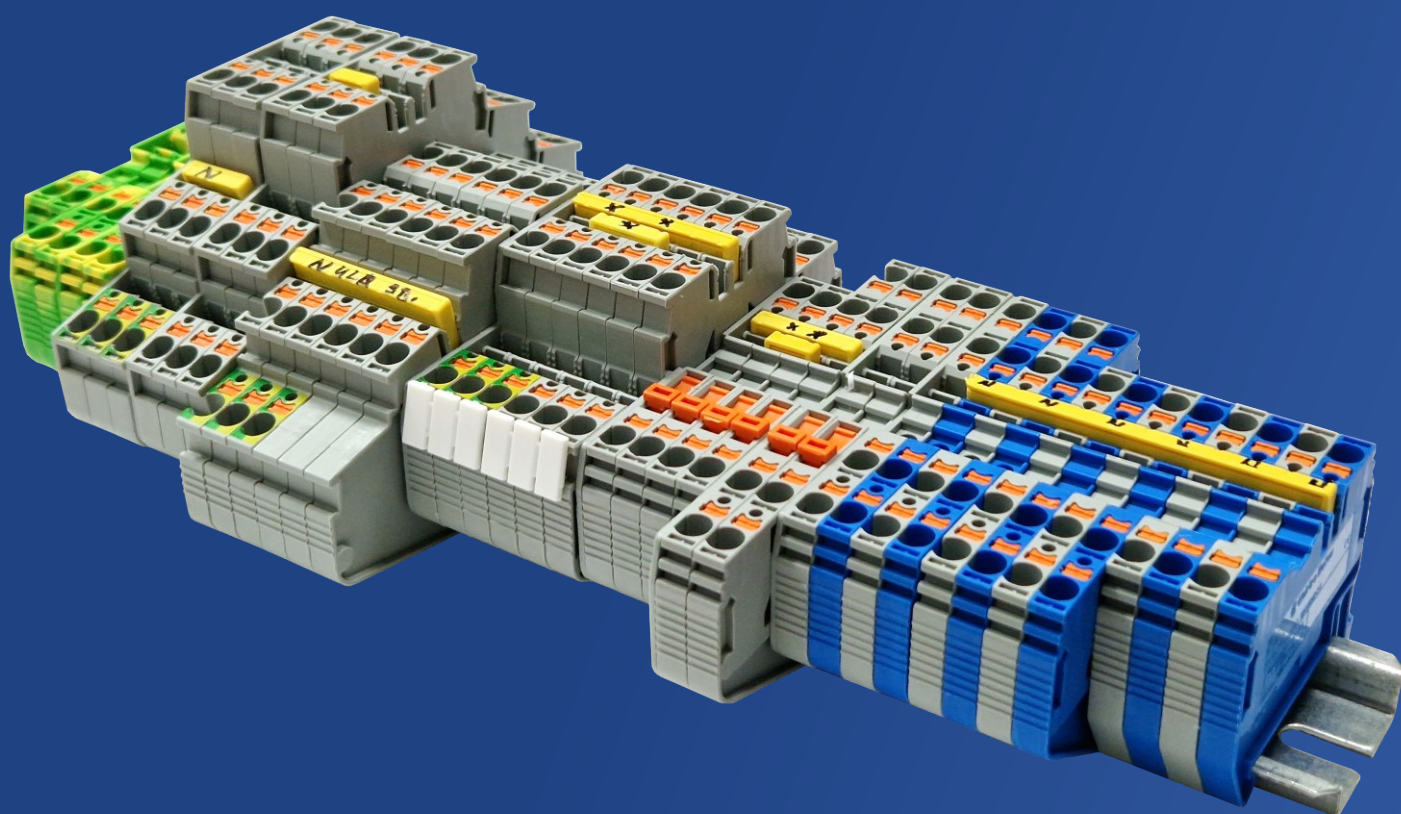




Bezšroubové push-in svorky PS

Bezšroubové push-in svorky PS

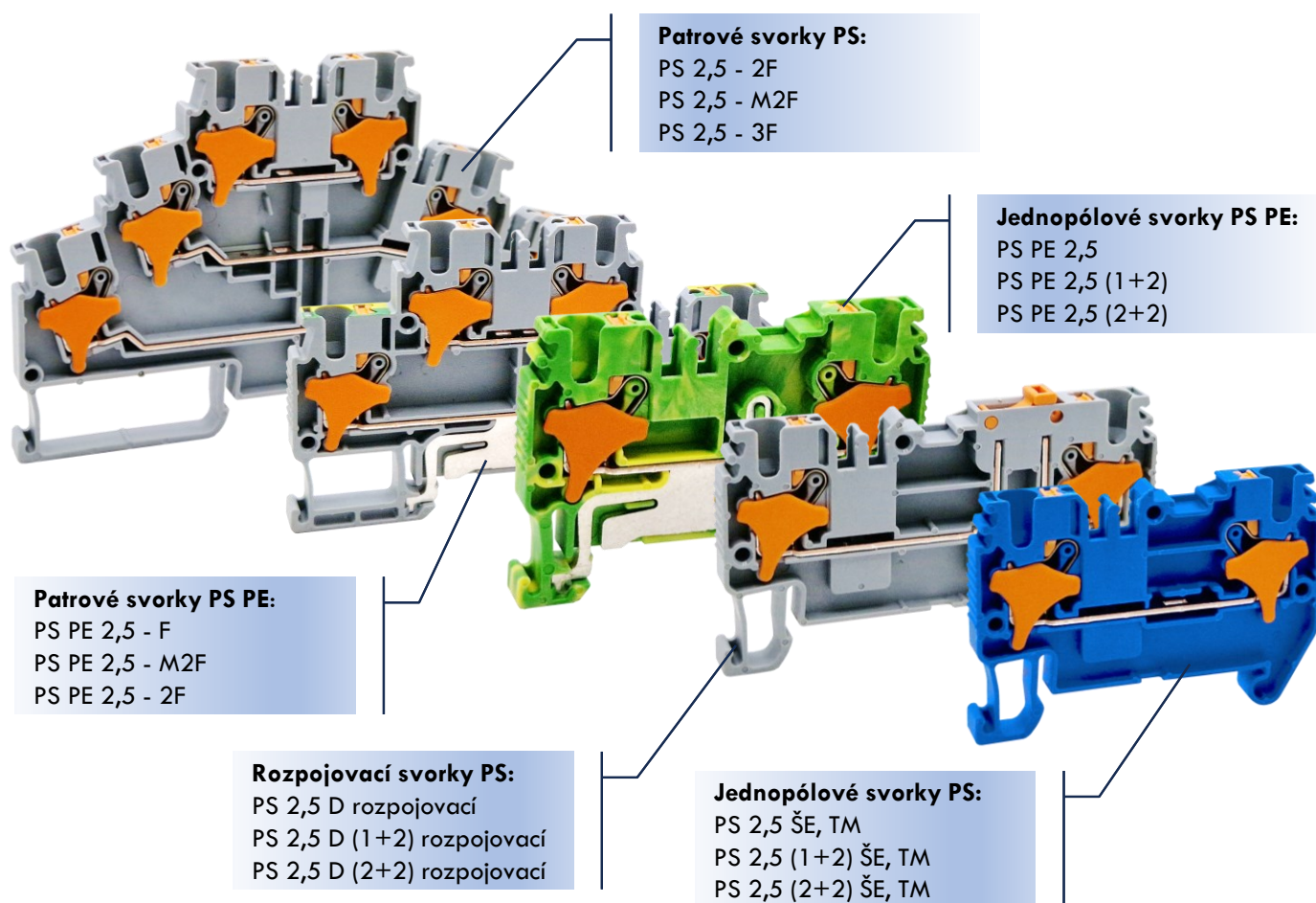
Objevte svorky PS s technologií push-in

Moderní řešení pro elektroinstalace, které posouvá vaše projekty na novou úroveň. Řadové svorky PS s push-in technologií zajišťují rychlé a bezpečné připojení vodičů bez použití náradí! Tento systém si hravě poradí s plnými i laněnými vodiči opatřenými dutinkami bez použití ručního náradí (laněné vodiče bez dutinek – pro připojení je nutné použít nástroj).

Propojení sousedních svorek je možné pomocí propojovacích hřebenů s jednoduše vylomitelnými nožičkami.

Hlavním znakem této série je praktické oranžové tlačítko, které umožňuje rychlé a bezpečné odpojení vodiče bez rizika poškození svorky.

Ušetříte čas, zvýšíte bezpečnost a zjednodušíte montáž s novou řadou svorek PS.



Díky svorkám PS ušetříte nejen místo v řadě, ale i na výšku, což umožňuje efektivnější využití prostoru v rozvaděči a přehlednější uspořádání instalace.



Nová řada svorek PS - menší, univerzálnější!

Představujeme zcela novou řadu svorek PS, které přináší více možností na menším prostoru. Jmenovitý průřez pro celou řadu je **2,5 mm²**. Oproti současně nabízeným svorkám se nová řada PS pyšní rozšířeným rozsahem připojitelnosti od **0,08** do **4 mm²**, což znamená větší flexibilitu při použití jemnějších vodičů.

Díky kompaktnějším rozměrům svorky PS šetří cenné místo v rozvaděči, aniž by to bylo na úkor spolehlivosti či jednoduchosti použití. Typickým rysem této řady je **oranžové uvolňovací tlačítko**, které zajišťuje rychlé a bezpečné odpojení vodiče bez rizika poškození svorky! Řada PS je navržena pro montáž na lištu TH 35, vyrobena z odolného materiálu PA 6.6 s třídou hořlavosti V2 a provozní teplotou od -40 °C do +100 °C.



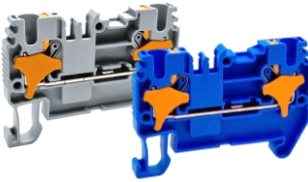
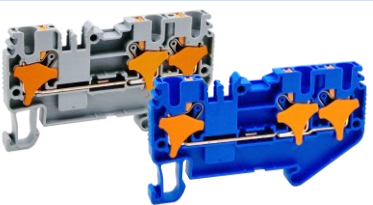
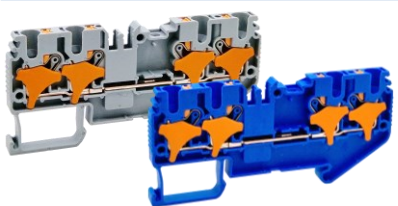
Technické parametry svorek:

Název svorky	Jmenovitý průřez [mm ²]	Stupeň znečištění	Rozsah připojitelnosti [mm ²]	Jmenovitý proud [A]	Jmenovité izolační napětí [V]	Jmenovité impulsní napětí [V]
PS 2,5 ŠE, TM	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	800	8000
PS 2,5 (1+2) ŠE, TM	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	800	8000
PS 2,5 (2+2) ŠE, TM	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	800	8000
PS PE 2,5	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	N/A	8000
PS PE 2,5 (1+2)	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	N/A	8000
PS PE 2,5 (2+2)	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	N/A	8000
PS 2,5 - 2F	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	500	6000
PS 2,5 - 3F	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	500	4000
PS 2,5 - M2F	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	400	4000
PS PE 2,5 - F	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	500	6000
PS PE 2,5 - 2F	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	500	6000
PS PE 2,5 - M2F	2,5	3	0,08 ÷ 4	24	400	4000
PS 2,5 D rozpojovací	2,5	3	0,08 ÷ 4	20	500	6000
PS 2,5 D (1+2) rozpojovací	2,5	3	0,08 ÷ 4	20	500	6000
PS 2,5 D (2+2) rozpojovací	2,5	3	0,08 ÷ 4	20	500	6000

Svorky je možné doplnit koncovou přepážkou, značení pomocí multikaret.



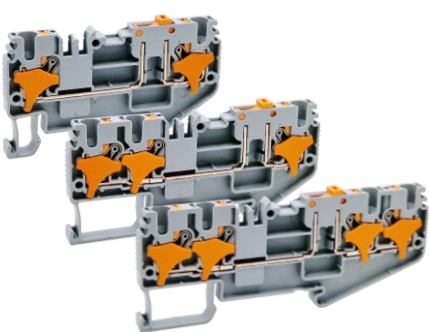
Jednopolové svorky PS

	Název	Obj. číslo	💡
	PS 2,5 ŠE	AA101000.21	- Provedení se 2, 3 a 4 připojovacími místy - Svorky jsou k dispozici v šedém a modrém provedení - Propojení sousedních svorek pomocí propojovacího hřebenu - Průřez vodiče: 0,08 ÷ 4 mm² - Jmenovitý proud: 24 [A] - Izolační napětí: 800 [V]
	PS 2,5 TM	AA101000.12	
	PS 2,5 (1+2) ŠE	AA101005.21	
	PS 2,5 (1+2) TM	AA101005.12	
	PS 2,5 (2+2) ŠE	AA101010.21	
	PS 2,5 (2+2) TM	AA101010.12	

Jednopolové svorky PS PE

	Název	Obj. číslo	💡
	PS PE 2,5	AA102001	- Provedení se 2, 3 a 4 připojovacími místy - Zajišťují bezpečné a spolehlivé spojení s TH lištou - Svorky není možné propojovat mezi sebou pomocí hřebenu (jsou propojeny TH lištou) - Průřez vodiče: 0,08 ÷ 4 mm² - Jmenovitý proud: 24 [A]
	PS PE 2,5 (1+2)	AA102005	
	PS PE 2,5 (2+2)	AA102010	

Rozpojovací svorky PS

	Název	Obj. číslo	💡
	PS 2,5 D rozpojovací	AA101050.21	- Provedení se 2, 3 a 4 připojovacími místy - Umožňují snadné a bezpečné přerušení obvodu pro testování nebo údržbu - Propojení sousedních svorek pomocí propojovacího hřebenu - Průřez vodiče: 0,08 ÷ 4 mm² - Jmenovitý proud: 20 [A] - Izolační napětí: 500 [V]
	PS 2,5 D (1+2) rozpojovací	AA101051.21	
	PS 2,5 D (2+2) rozpojovací	AA101052.21	

Patrové svorky PS

	Název	Obj. číslo	💡
	PS 2,5 - 2F	AA101070.21	- Dvou a třípatrové svorky s připojením na TH lištu - Dostupné i v provedení se spodním patrem s funkcí PE (spodní patro je vodič spojeno s TH lištou) - Propojení sousedních svorek pomocí propojovacího hřebenu - Úspora místa díky víceúrovňovému připojení - Průřez vodiče: $0,08 \div 4 \text{ mm}^2$ - Jmenovitý proud: 24 [A] - Izolační napětí: 500 [V]: PS 2,5 - 2F, PS 2,5 - 3F PS PE 2,5 - F, PS PE 2,5 - 2F 400 [V]: PS 2,5 - M2F, PS PE 2,5 - M2F
	PS PE 2,5 - F	AA102015	
	PS 2,5 - 3F	AA101075.21	
	PS PE 2,5 - 2F	AA102020	
	PS 2,5 - M2F	AA101080.21	
	PS PE 2,5 - M2F	AA102025	

Příslušenství

	Název	Obj. číslo	Vhodné pro svorky
	přepážka K PS 2,5	BA101000.21	svorka PS 2,5 TM, ŠE
	přepážka K PS 2,5 (1+2)	BA101005.21	svorka PS 2,5 (1+2) TM, ŠE svorka PS 2,5 D rozpojovací
	přepážka K PS 2,5 (2+2)	BA101010.21	svorka PS 2,5 (2+2) TM, ŠE svorka PS 2,5 D (1+2) rozpojovací
	přepážka K PS PE 2,5	BA102001	svorka PS PE 2,5
	přepážka K PS PE 2,5 (1+2)	BA102005	svorka PS PE 2,5 (1+2)
	přepážka K PS PE 2,5 (2+2)	BA102010	svorka PS PE 2,5 (2+2)
	přepážka K PS 2,5 - 2F	BA101070.21	svorka PS 2,5 - 2F svorka PS PE 2,5 - F
	přepážka K PS 2,5 - 3F	BA101075.21	svorka PS 2,5 - 3F svorka PS PE 2,5 - 2F
	přepážka K PS 2,5 - M2F	BA101080.21	svorka PS 2,5 - M2F svorka PS PE 2,5 - M2F
	přepážka K PS 2,5 D (2+2) rozpojovací	BA101052.21	svorka PS 2,5 D (2+2) rozpojovací
	hřeben PS 2,5/ 2-násobný	CA101001	hřeben pro propojení svorek - ideální pro všechny svorky řady PS (s výjimkou PS PE)
	hřeben PS 2,5/ 3-násobný	CA101002	
	hřeben PS 2,5/ 4-násobný	CA101003	
	hřeben PS 2,5/ 5-násobný	CA101004	
	hřeben PS 2,5/ 10-násobný	CA101005	
	hřeben PS 2,5/ 20-násobný	CA101006	
	Multikarta D-NS 5,2x6	G0810450	pro všechny svorky o průřezu 2,5 mm ²



Vedoucí obchodu a marketingu, technická podpora:

Ing. Jiří Nepraš

Telefon: +420 777 750 057

E-mail: orj@elektrobecov.cz

Technický zástupce:

Robert Herrgott, DiS.

Mobil: +420 777 750 065

E-mail: herrgott@elektrobecov.cz

ČECHY

Josef Bušek

+420 777 750 062

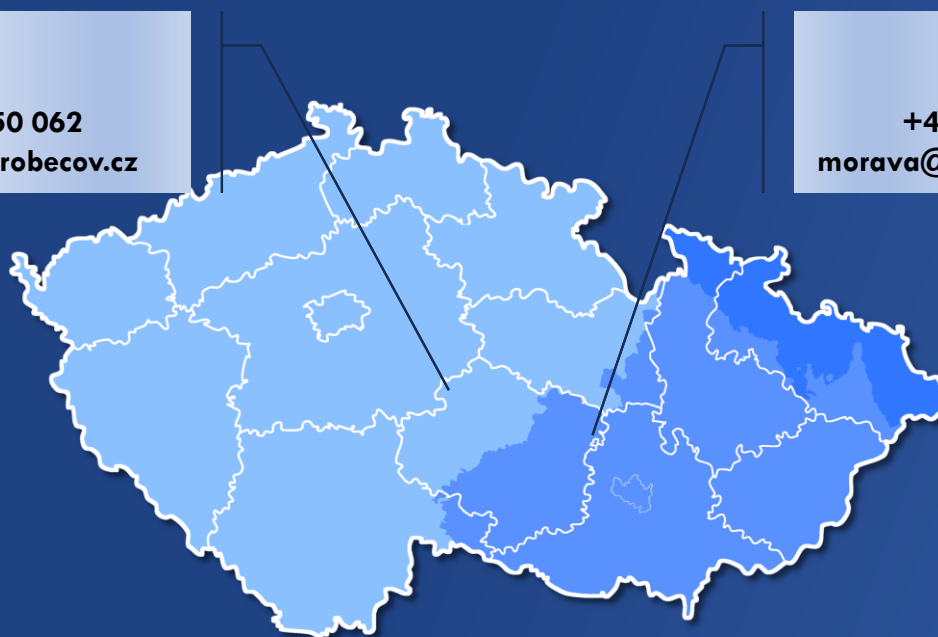
cechy@elektrobecov.cz

MORAVA

Pavel Menšík

+420 777 750 061

morava@elektrobecov.cz



Obchodní zastoupení na Slovensku:

EPM Elektrobecov s.r.o.

Pod Urpínom 4, 974 01 Banská Bystrica

Mobil: +421 911 311 999

E-mail: epmeh@epmeh.sk

Elektro, výrobní družstvo v Bečově nad Teplou

Tovární 128, 36464 Bečov nad Teplou

IČO: 000 28 886, DIČ: CZ 00028886