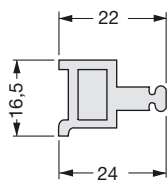


## Připojovací systémy Přídavné svorkovnice do 60 A



Svorky jsou určeny pro použití v el. rozvodnicích jako přídavné svorkovnice. Slouží pro spojování ochranného, nulového nebo fázového vodiče.

N = modrý sokl  
PE = zelený sokl  
L = hnědý sokl

Vlastní svorku lze montovat do rozvodnic těmito způsoby:  
1. Prostřednictvím plastového soklu svisle na lištu DIN  
2. Prostřednictvím plastového soklu a klipsu KZ060 vodorovně na lištu DIN  
3. Prostřednictvím plastového soklu a sady šroubů KZ062 na mont. desku



KM04L



KM07N



KM11N



KM13N



K156



KM25N

### Připojitelnost vodičů

### Svorky s předmontovaným soklem

### Svorky bez soklu

	N Obj.č.	PE Obj.č.	L Obj.č.	Obj.č.
<b>2 x 16 mm<sup>2</sup> + 2 x 10 mm<sup>2</sup></b> celkem 4 svorky délka 30 mm	--	--	<b>KM04L</b>	<b>K140</b>
<b>3 x 16 mm<sup>2</sup> + 4 x 10 mm<sup>2</sup></b> celkem 7 svorek délka 49 mm	<b>KM07N</b>	<b>KM07E</b>	<b>KM07L</b>	<b>K142</b>
<b>5 x 16 mm<sup>2</sup> + 6 x 10 mm<sup>2</sup></b> celkem 11 svorek délka 73 mm	<b>KM11N</b>	<b>KM11E</b>	<b>KM11L</b>	<b>K144</b>
<b>6 x 16 mm<sup>2</sup> + 7 x 10 mm<sup>2</sup></b> celkem 13 svorek délka 85 mm	<b>KM13N</b>	<b>KM13E</b>	--	<b>K148</b>
<b>1 x 25 mm<sup>2</sup> + 8 x 16 mm<sup>2</sup> + 8 x 10 mm<sup>2</sup></b> celkem 17 svorek délka 121 mm	<b>KM17N</b>	<b>KM17E</b>	--	<b>K156</b>
<b>1 x 25 mm<sup>2</sup> + 11 x 16 mm<sup>2</sup> + 13 x 10 mm<sup>2</sup></b> celkem 25 svorek délka 169 mm	<b>KM25N</b>	<b>KM25E</b>	--	<b>K158</b>

### Sokly pro přídavné svorky



KZ012



KZ013

Sokl pro N svorku - modrý  
pro připojení nulového vodiče

**KZ012**

Sokl pro PE svorku - zelený  
pro připojení ochranného vodiče

**KZ013**

Sokl pro fáz. svorku - hnědý  
pro připojení fázového vodiče

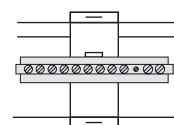
**KZ014**



KZ060

**Klips k uchycení soklu  
na lištu DIN**

šířka 20 mm pro  
horizont. montáž



**KZ060**

**Sada šroubů  
pro montáž svorek**




sada = 10 ks.  
pouze pro montáž  
na mont. desku

**KZ062**

## Připojovací systémy Rozbočovací svorkovnice do 25 mm<sup>2</sup>

**Montáž na lištu DIN:**  
1 a 2-pól. vodorovně  
4 a 5-pól. vodorovně i svisle




**Přívod:** max. průřez 25 mm<sup>2</sup>,  
80 A  
**Výstupy:** max. průřez 16 mm<sup>2</sup>

Název	Připojitelnost vodičů - přívod	Připojitelnost vodičů - výstupy	Obj. č.
 K02SN	Rozbočovací svorkovnice 1-pólová	1 x 25 mm <sup>2</sup> /pól 16 mm <sup>2</sup> - 2 výstupy	<b>K02SN</b>
		1 x 25 mm <sup>2</sup> /pól 16 mm <sup>2</sup> - 4 výstupy	<b>K03SN</b>
 K19SN	Rozbočovací svorkovnice 2-pólová	1 x 25 mm <sup>2</sup> /pól 16 mm <sup>2</sup> - 2 výstupy/pól	<b>K18SN</b>
		1 x 25 mm <sup>2</sup> /pól 16 mm <sup>2</sup> - 4 výstupy/pól	<b>K28N</b>
 K37N	Rozbočovací svorkovnice 4-pólová	1 x 25 mm <sup>2</sup> /pól 16 mm <sup>2</sup> - 1 pól 4, ostatní 2	<b>K29N</b>
		1 x 25 mm <sup>2</sup> /pól 16 mm <sup>2</sup> - 1 pól 6, ostatní 2	<b>K37N</b>
	Rozbočovací svorkovnice 4-pólová neprůchozí	25 mm <sup>2</sup> - 4 výstupy/pól	<b>KH24C</b>
	Rozbočovací svorkovnice 5-pólová	1 x 25 mm <sup>2</sup> /pól 16 mm <sup>2</sup> - 2 výstupy/pól	<b>K46N</b>
	<b>Kryt rozb. svorkovnice Zaklapovací</b>	Pro svorkovnice:  K02SN, K03SN, K18SN, K19SN  K28N, K29N  K37N, K46N	<b>K01A</b>  <b>K10A</b>  <b>K20A</b>  <b>K34A</b>

## Rozbočovací svorkovnice do 35 mm<sup>2</sup>

**Montáž na lištu DIN:**  
1 a 2-pól. vodorovně  
4-pól. vodorovně i svisle

**Přívod:** max. průřez 35 mm<sup>2</sup>,  
100 A  
**Výstupy:** max. průřez 25 mm<sup>2</sup>

Název	Připojitelnost vodičů - přívod	Připojitelnost vodičů - výstupy	Obj. č.
 K64	Rozbočovací svorkovnice 1-pólová	1 x 35 mm <sup>2</sup> /pól 25 mm <sup>2</sup> - 2 výstupy	<b>K64</b>
		1 x 35 mm <sup>2</sup> /pól 25 mm <sup>2</sup> - 4 výstupy	<b>K65</b>
 K24	Rozbočovací svorkovnice 2-pólová	1 x 35 mm <sup>2</sup> /pól 25 mm <sup>2</sup> - 1 pól 4, 1 pól 2	<b>K24</b>
		1 x 35 mm <sup>2</sup> /pól 25 mm <sup>2</sup> - 1 pól 4, ostatní 2	<b>K65A</b>
 K65A	Rozbočovací svorkovnice 4-pólová	1 x 35 mm <sup>2</sup> /pól 25 mm <sup>2</sup> - 1 pól 4, ostatní 2	<b>K65A</b>

## Připojovací systémy Řadové svorky

- Odolnost vůči plazivým proudům– KC > 600
- Teplotní stálost do 120 °C
- Určeny pro upevnění na lišty všech rozměrů dle DIN EN 50 022
- Spolehlivé upevnění i na nenormalizovaných nosných lištách šíře 35 mm
- Samočinná ochrana proti uvolnění při vibracích
- Do fázových svorek lze připojit i dva vodiče stejného průřezu
- Konický vstup svorek usnadňuje zavedení vodičů.
- Je-li skupina svorek propojena pomocí příčného propojení, je nutno pro dodržení předepsaných vzdáleností jednotlivé skupiny svorek oddělit pomocí uzavíracích krytek

Popis	Pro průřez (plný vodič)	Proudové zátížení	Obj. č.
-------	----------------------------	----------------------	---------



KX04F

### Fázové svorky

800 V u průřezu 2,5 a 4 mm<sup>2</sup>  
400 V u průřezu 10 mm<sup>2</sup> a větším  
Barva béžová

Výška	Šířka	Hloubka v mm	Pro průřez (plný vodič)	Proudové zátížení	Obj. č.
48,5	5	44,5	0,5 - 4 mm <sup>2</sup>	24 A	<b>KX04F</b>
48,5	6	44,5	0,5 - 6 mm <sup>2</sup>	32 A	<b>KX06F</b>
51,5	10	58	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>	57 A	<b>KX16F</b>
51,5	12	58	4 - 25 mm <sup>2</sup>	76 A	<b>KX25F</b>
51,5	16	58	16 - 50 mm <sup>2</sup>	125 A	<b>KX50F</b>



KX04N

### N - svorky

800 V u průřezu 2,5 a 4 mm<sup>2</sup>  
400 V u průřezu 10 mm<sup>2</sup> a větším  
Barva modrá

Výška	Šířka	Hloubka v mm	Pro průřez (plný vodič)	Proudové zátížení	Obj. č.
48,5	5	44,5	0,5 - 4 mm <sup>2</sup>	24 A	<b>KX04N</b>
48,5	6	44,5	0,5 - 6 mm <sup>2</sup>	32 A	<b>KX06N</b>
51,5	10	58	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>	57 A	<b>KX16N</b>
51,5	12	58	4 - 25 mm <sup>2</sup>	76 A	<b>KX25N</b>
51,5	16	58	16 - 50 mm <sup>2</sup>	125 A	<b>KX50N</b>



KX06G

### N - svorky rozpojovací

400 V  
Barva modrá  
Propojení N - vodiče pomocí  
Cu sběrný 10 x 3 mm  
viz. příslušenství

Výška	Šířka	Hloubka v mm	Pro průřez (plný vodič)	Proudové zátížení	Obj. č.
48,5	6	44,5	0,5 - 6 mm <sup>2</sup>	30 A	<b>KX06G</b>
51,5	10	58	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>	50 A	<b>KX16G</b>
51,5	12	58	4 - 25 mm <sup>2</sup>	67 A	<b>KX25G</b>

## Připojovací systémy Řadové svorky



KX04H

Popis	Pro průřez (plný vodič)	Proudové zatížení	Obj. č.
<b>PE - svorky</b>			
Barva zeleno/žlutá			
Výška	Šířka	Hloubka v mm	
48,5	5	44,5	0,5 - 4 mm <sup>2</sup> <b>KX04H</b>
48,5	6	44,5	0,5 - 6 mm <sup>2</sup> <b>KX06H</b>
51,5	10	58	1,5 - 16 mm <sup>2</sup> <b>KX16H</b>
51,5	12	58	4 - 25 mm <sup>2</sup> <b>KX25H</b>
51,5	16	58	16 - 50 mm <sup>2</sup> <b>KX50H</b>



KX02K

<b>Třívodičové svorky</b>			
Fáze, N, PE			
400 V			
Propojení N - vodiče pomocí			
Cu sběrný 10 x 3 mm			
viz. příslušenství			
Výška	Šířka	Hloubka v mm	
90	6	51,5	0,5 - 6 mm <sup>2</sup> 26 A <b>KX02K</b>








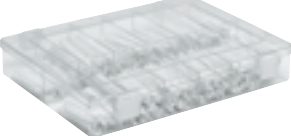
KX04K

<b>Třívodičové svorky</b>			
Fáze, N, PE			
400 V			
s odpojením N - vodiče			
Výška	Šířka	Hloubka v mm	
90	6	51,5	0,5 - 6 mm <sup>2</sup> 26 A <b>KX04K</b>

<b>Přídavná fázová svorka</b>			
2-pólová			
Výška	Šířka	Hloubka v mm	
90	6	51,5	0,5 - 6 mm <sup>2</sup> 26 A <b>KX04L</b>

<b>Třívodičové svorky</b>			
Fáze, N, PE			
Průchozí			
400 V			
Výška	Šířka	Hloubka v mm	
90	6	51,5	0,5 - 6 mm <sup>2</sup> 26 A <b>KX04R</b>

## Připojovací systémy Příslušenství řadových svorek

	Popis	Pro svorky	Počet pólů	Obj. č.
	Uzavírací krytka Barva béžová	KX04F KX06F KX04N KX06N		<b>KW025</b>
		KX16F, KX16N KX25F, KX25N		<b>KW026</b>
		KX50F, KX50N		<b>KW031</b>
		KX02K, KX04L, KX04R		<b>KW027</b>
		KX04K		<b>KW028</b>
		KX06G		<b>KW029</b>
		KX16G, KX25G		<b>KW030</b>
	<b>Cu sběrna</b> 10 x 3 mm délka 1 m Pro propojení N - vodiče	Pro N – svorky rozpojovací		<b>N11M</b>
	Svorky pro CU sběrný 10 x 3 mm	Pro vodiče 10 - 16 mm <sup>2</sup>		<b>KW054</b>
		Pro vodiče 16 - 35 mm <sup>2</sup>		<b>KW055</b>
	<b>Ukončovací díl</b> z plastu	Pro svorky do 50 mm <sup>2</sup>		<b>KW033</b>
	<b>Příčné propojení</b>	KX04F, KX04N KX06F, KX06N KX16F, KX16N KX25F, KX25N KX02K, KX04R KX04K, KX04L	2 2 2 2 2	<b>KW038</b> <b>KW039</b> <b>KW040</b> <b>KW041</b> <b>KW048</b>
		KX04F, KX04N KX06F, KX06N KX16F, KX16N KX25F, KX25N KX02K, KX04R KX04K, KX04L	3 3 3 3 3	<b>KW043</b> <b>KW044</b> <b>KW045</b> <b>KW046</b> <b>KW049</b>
		KX04F, KX04N KX06F, KX06N KX16F, KX16N KX25F, KX25N	10 10 10 10	<b>KW035</b> <b>KW036</b> <b>KW037</b> <b>KW050</b>
				
	<b>Popisové štítky</b> Box s 10 čísly 0 až 9 od každého 10 ks	10 x čísla (0 až 9)		<b>KW001A</b>