

1.3 ŘADOVÉ SVORKY PATROVÉ

Řadové svorky patrové jsou EB jsou určeny pro spojování elektrických obvodů malého a nízkého napětí měděnými vodiči s plným nebo slaněným jádrem (možno bez dutinek) všude tam, kde jsou kladeny nároky na úsporu místa nebo tam, kde je třeba instalace s větším počtem připojovacích bodů.

V nabídce jsou v provedení ve dvou patrovém provedení. Každý připojovací bod lze označit. Svorky jsou navrženy tak, aby patra bylo možné propojit horizontálně propojovacími segmenty dodávanými jako příslušenství nebo vertikálně vnitřním propojením ve svorce (dáno výrobou – typem svorky).

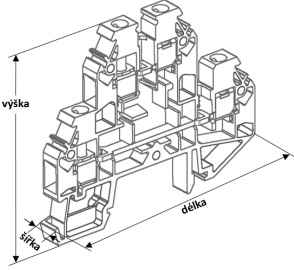


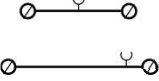

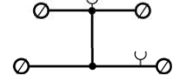
Svorky lze upnout na ocelové nosné lišty TH 35 x 7,5 a TH 35 x 15.

OBECNÉ PARAMETRY SERIE PRODUKTŮ

Parametry	Hodnoty
Rozsah připojitelných vodičů	0,5 ÷ 6 mm ²
Jmenovité izolační napětí Ui	750 ÷ 1000 V AC ; 800 ÷ 1000 V DC
Provozní teplota	-20 ÷ -40 ÷ +55 ÷ +105 °C
Hořlavost	V0
Materiál pouzdra	Polyamid PA 6
Stupeň znečištění	2
Krytí IP	20
Nutnost ukončovací přepážky	ANO
Způsob montáže	TH 35
Normy CE	EN 60947-1 a 60947-7-1

1 ŠROUBOVÉ SVORKY

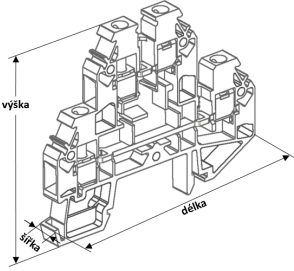

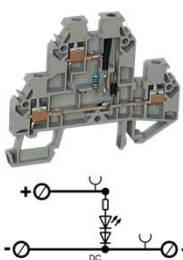
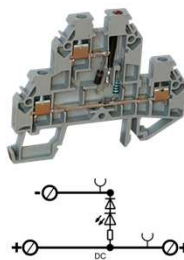
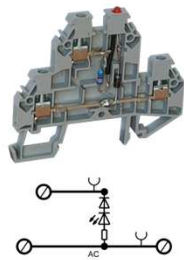
1.3 ŘADOVÉ SVORKY PATROVÉ

 CE  EN 60947-7-1	EB 2,5 U2/1 ŠE  	EB 2,5 U2/2 ŠE  										
	<table border="1"> <tr> <td rowspan="3">norma</td> <td>Jmenovité izolační napětí U_i [V]</td> <td colspan="2">1000 AC ; 1000 DC</td> </tr> <tr> <td>Jmenovitý proud I_n [A]</td> <td colspan="2">24</td> </tr> <tr> <td>Max. proud s hřebenem [A]</td> <td colspan="2">20</td> </tr> </table>	norma	Jmenovité izolační napětí U_i [V]	1000 AC ; 1000 DC		Jmenovitý proud I_n [A]	24		Max. proud s hřebenem [A]	20		
norma	Jmenovité izolační napětí U_i [V]		1000 AC ; 1000 DC									
	Jmenovitý proud I_n [A]		24									
	Max. proud s hřebenem [A]	20										
Jmenovité pracovní napětí U_e [V]		1000 AC ; 1000 DC										
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I_{cw} [A]		300										
Jmenovité impulsní výdržné napětí U_{imp} [V]		8000										
Jmenovitý průřez vodiče [mm ²]		2,5										
Rozsah připojitelnosti [mm ²]		0,5 ÷ 4										
Rozsah upínaných vodičů	Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 4										
	Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5										
	2x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1										
	2x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1										
	3x Tuhý vodič [mm ²]	-										
	3x Ohebný vodič [mm ²]	-										
	Max. průřez izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	2,5 / 10										
	Max. průřez dvojité izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	1,5 / 10										
Délka odizolovaného vodiče [mm]		8										
Počet připojovacích míst		4										
Počet pater		2										
Utahovací moment [Nm]		0,4										
Nástroj		PH 0 / 0,5 x 3										
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		5 / 57,5 / 69,3										
Hmotnost [g]		11,5	12,5									
Balení [ks]		25										
Obj. číslo [1ks]	Šedá	A921100	A921105									

Patrové svorky řady EB 2,5 U2/1(2)

Použití: Jsou určeny pro spojování elektrických obvodů malého a nízkého napětí v instalacích, kde jsou kladeny nároky na úsporu místa nebo tam, kde je třeba instalace s větším počtem připojovacích bodů.

1.3 ŘADOVÉ SVORKY PATROVÉ

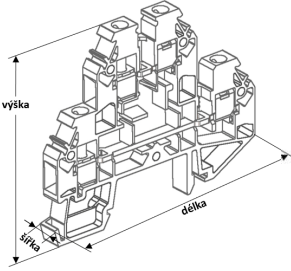
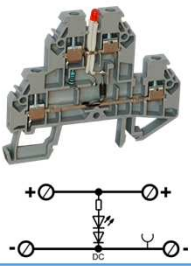
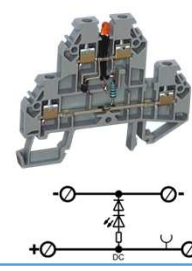
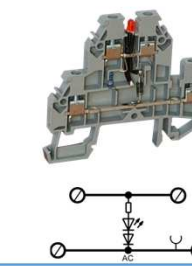
 CE  EN 60947-1	EB 2,5 U2/5 LD 3A 12-24V ŠE			EB 2,5 U2/5 LD 3B 12-24V ŠE			EB 2,5 U2/5 LD 3 230V ŠE		
									
norma	Jmenovité izolační napětí U_i [V]	1000 AC ; 1000 DC							
	Jmenovitý proud I_n [A]	24							
	Max. proud s hřebenem [A]	20							
Jmenovité pracovní napětí U_e [V]		12 DC – 24 DC	12 DC – 24 DC	230 AC					
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I_{cw} [A]		300							
Jmenovité impulsní výdržné napětí U_{imp} [V]		8000							
Jmenovitý průřez vodiče [mm ²]		2,5							
Rozsah připojitelnosti [mm ²]		0,5 ÷ 4							
Rozsah upínaných vodičů	Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 4							
	Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5							
	2x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1							
	2x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1							
	3x Tuhý vodič [mm ²]	-							
	3x Ohebný vodič [mm ²]	-							
	Max. průřez izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	2,5 / 10							
	Max. průřez dvojitě izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	1,5 / 10							
Délka odizolovaného vodiče [mm]		8							
Počet připojovacích míst		3							
Počet pater		2							
LED dioda	Barva	Červená							
	Min. napětí U_f [V]	1,7							
	Max. napětí U_f [V]	2,2							
	Max. proud I_f [mA]	2							
Rezistor	Odpor [kΩ]	8,2				100			
	Ztrátový výkon [W]	0,6							
Dioda	Typ	1N4007							
	Max. proud I_f [A]	1 (v propustném směru)							
	Max. závěrné napětí U_{rrm} [V]	1000							
Utahovací moment [Nm]		0,4							
Nástroj		PH 0 / 0,5 x 3							
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		5 / 57,5 / 69,3							
Hmotnost [g]		10,9							
Balení [ks]		25							
Obj. číslo [1ks]	Šedá	A921110	A921115	A921120					

Patrové svorky řady EB 2,5 U2/5 LD 3

Použití: Světelná signalizace vizualizující provozní stavy elektrických obvodů s ochranou proti přepólování.

1 ŠROUBOVÉ SVORKY

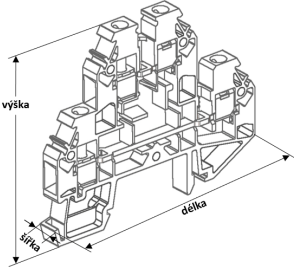

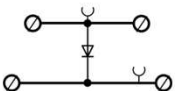

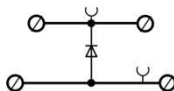
1.3 ŘADOVÉ SVORKY PATROVÉ

 CE EN 60947-7-1		EB 2,5 U2/5 LD A 12-24V ŠE	EB 2,5 U2/5 LD B 12-24V ŠE	EB 2,5 U2/5 LD 230V ŠE
				
norma	Jmenovité izolační napětí U_i [V]	1000 AC ; 1000 DC		
	Jmenovitý proud I_n [A]	24		
	Max. proud s hřebenem [A]	20		
Jmenovité pracovní napětí U_e [V]		12 DC – 24 DC	12 DC – 24 DC	230 AC
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I_{cw} [A]		300		
Jmenovité impulsní výdržné napětí U_{imp} [V]		8000		
Jmenovitý průřez vodiče [mm ²]		2,5		
Rozsah připojitelnosti [mm ²]		0,5 ÷ 4		
Rozsah upínaných vodičů	Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 4		
	Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5		
	2x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1		
	2x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1		
	3x Tuhý vodič [mm ²]	-		
	3x Ohebný vodič [mm ²]	-		
	Max. průřez izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	2,5 / 10		
	Max. průřez dvojitě izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	1,5 / 10		
Délka odizolovaného vodiče [mm]		8		
Počet připojovacích míst		4		
Počet pater		2		
LED dioda	Barva	Červená		
	Min. napětí U_f [V]	1,7		
	Max. napětí U_f [V]	2,2		
	Max. proud I_f [mA]	2		
Rezistor	Odpor [kΩ]	8,2		100
	Ztrátový výkon [W]	0,6		
Dioda	Typ	1N4007		
	Max. proud I_f [A]	1 (v propustném směru)		
	Max. závěrné napětí U_{rrm} [V]	1000		
Utahovací moment [Nm]		0,4		
Nástroj		PH 0 / 0,5 x 3		
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		5 / 57,5 / 69,3		
Hmotnost [g]		11,7		
Balení [ks]		25		
Obj. číslo [1ks]	Šedá	A921125	A921130	A921135

Patrové svorky řady EB 2,5 U2/5 LD

Použití: Světelná signalizace vizualizující provozní stavy elektrických obvodů s ochranou proti přepólování.

1.3 ŘADOVÉ SVORKY PATROVÉ

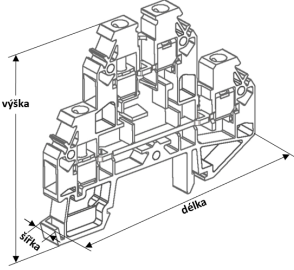
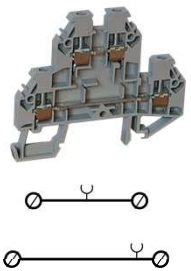
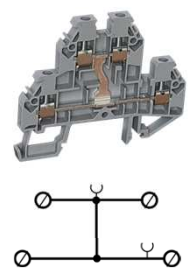
 CE EN 60947-7-1		EB 2,5 U2/5 D A ŠE	EB 2,5 U2/5 D B ŠE
		 	 
norma	Jmenovité izolační napětí U_i [V]	1000 AC ; 1000 DC	
	Jmenovitý proud I_n [A]	24	
	Max. proud s hřebenem [A]	20	
Jmenovité pracovní napětí U_e [V]		400 AC	
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I_{cw} [A]		300	
Jmenovité impulsní výdržné napětí U_{imp} [V]		8000	
Jmenovitý průřez vodiče [mm ²]		2,5	
Rozsah připojitelnosti [mm ²]		0,5 ÷ 4	
Rozsah upínaných vodičů	Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 4	
	Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5	
	2x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1	
	2x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1	
	3x Tuhý vodič [mm ²]	-	
	3x Ohebný vodič [mm ²]	-	
	Max. průřez izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	2,5 / 10	
	Max. průřez dvojitě izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	1,5 / 10	
Délka odizolovaného vodiče [mm]		8	
Počet připojovacích míst		4	
Počet pater		2	
Dioda	Typ	1N4007	
	Max. proud I_f [A]	1 (v propustném směru)	
	Max. závěrné napětí U_{rrm} [V]	1000	
Utahovací moment [Nm]		0,4	
Nástroj		PH 0 / 0,5 x 3	
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		5 / 57,5 / 69,3	
Hmotnost [g]		12	
Balení [ks]		25	
Obj. číslo [1ks]	Šedá	A921140	A921145

Patrové svorky řady EB 2,5 U2/5 D

Použití: Dvoupatrová svorka s diodou - nejčastější použití svorka s diodou jako blokovácí (flyback) dioda pro odstranění napěťových špiček, zpětných proudů při elektronickém ovládnání cívek relé a stykačů atd.

1 ŠROUBOVÉ SVORKY

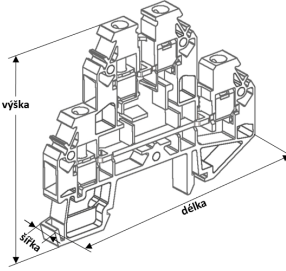


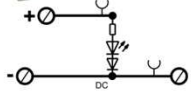

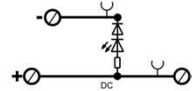

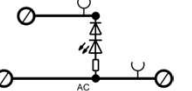
1.3 ŘADOVÉ SVORKY PATROVÉ

 CE EN 60947-7-1	EB 4 U2/1 ŠE 	EB 4 U2/2 ŠE 																																																																																									
	<table border="1"> <tr> <td rowspan="3">norma</td> <td>Jmenovité izolační napětí U_i [V]</td> <td colspan="2">1000 AC ; 1000 DC</td> </tr> <tr> <td>Jmenovitý proud I_n [A]</td> <td colspan="2">32</td> </tr> <tr> <td>Max. proud s hřebenem [A]</td> <td colspan="2">28</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Jmenovité pracovní napětí U_e [V]</td> <td colspan="2">1000 AC ; 1000 DC</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I_{cw} [A]</td> <td colspan="2">480</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Jmenovité impulsní výdržné napětí U_{imp} [V]</td> <td colspan="2">8000</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Jmenovitý průřez vodiče [mm²]</td> <td colspan="2">4</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Rozsah připojitelnosti [mm²]</td> <td colspan="2">0,5 ÷ 6</td> </tr> <tr> <td rowspan="8">Rozsah upínaných vodičů</td> <td>Tuhý vodič [mm²]</td> <td colspan="2">0,5 ÷ 6</td> </tr> <tr> <td>Ohebný vodič [mm²]</td> <td colspan="2">0,5 ÷ 4</td> </tr> <tr> <td>2x Tuhý vodič [mm²]</td> <td colspan="2">0,5 ÷ 2,5</td> </tr> <tr> <td>2x Ohebný vodič [mm²]</td> <td colspan="2">0,5 ÷ 2,5</td> </tr> <tr> <td>3x Tuhý vodič [mm²]</td> <td colspan="2">0,5 ÷ 1</td> </tr> <tr> <td>3x Ohebný vodič [mm²]</td> <td colspan="2">0,5 ÷ 1</td> </tr> <tr> <td>Max. průřez izolované dutinky [mm²] / délka [mm]</td> <td colspan="2">4 / 10</td> </tr> <tr> <td>Max. průřez dvojité izolované dutinky [mm²] / délka [mm]</td> <td colspan="2">2,5 / 10</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Délka odizolovaného vodiče [mm]</td> <td colspan="2">8</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Počet připojovacích míst</td> <td colspan="2">4</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Počet pater</td> <td colspan="2">2</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Utahovací moment [Nm]</td> <td colspan="2">0,5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Nástroj</td> <td colspan="2">PH 0 / 0,5 x 3</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)</td> <td colspan="2">6 / 57,5 / 69,3</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Hmotnost [g]</td> <td>15</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Balení [ks]</td> <td colspan="2">20</td> </tr> <tr> <td>Obj. číslo [1ks]</td> <td>Šedá</td> <td>A921200</td> <td>A921205</td> </tr> </table>	norma	Jmenovité izolační napětí U_i [V]	1000 AC ; 1000 DC		Jmenovitý proud I_n [A]	32		Max. proud s hřebenem [A]	28		Jmenovité pracovní napětí U_e [V]		1000 AC ; 1000 DC		Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I_{cw} [A]		480		Jmenovité impulsní výdržné napětí U_{imp} [V]		8000		Jmenovitý průřez vodiče [mm ²]		4		Rozsah připojitelnosti [mm ²]		0,5 ÷ 6		Rozsah upínaných vodičů	Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 6		Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 4		2x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5		2x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5		3x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1		3x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1		Max. průřez izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	4 / 10		Max. průřez dvojité izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	2,5 / 10		Délka odizolovaného vodiče [mm]		8		Počet připojovacích míst		4		Počet pater		2		Utahovací moment [Nm]		0,5		Nástroj		PH 0 / 0,5 x 3		Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		6 / 57,5 / 69,3		Hmotnost [g]		15	16	Balení [ks]		20		Obj. číslo [1ks]	Šedá	A921200
norma	Jmenovité izolační napětí U_i [V]		1000 AC ; 1000 DC																																																																																								
	Jmenovitý proud I_n [A]		32																																																																																								
	Max. proud s hřebenem [A]	28																																																																																									
Jmenovité pracovní napětí U_e [V]		1000 AC ; 1000 DC																																																																																									
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I_{cw} [A]		480																																																																																									
Jmenovité impulsní výdržné napětí U_{imp} [V]		8000																																																																																									
Jmenovitý průřez vodiče [mm ²]		4																																																																																									
Rozsah připojitelnosti [mm ²]		0,5 ÷ 6																																																																																									
Rozsah upínaných vodičů	Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 6																																																																																									
	Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 4																																																																																									
	2x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5																																																																																									
	2x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5																																																																																									
	3x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1																																																																																									
	3x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1																																																																																									
	Max. průřez izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	4 / 10																																																																																									
	Max. průřez dvojité izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	2,5 / 10																																																																																									
Délka odizolovaného vodiče [mm]		8																																																																																									
Počet připojovacích míst		4																																																																																									
Počet pater		2																																																																																									
Utahovací moment [Nm]		0,5																																																																																									
Nástroj		PH 0 / 0,5 x 3																																																																																									
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		6 / 57,5 / 69,3																																																																																									
Hmotnost [g]		15	16																																																																																								
Balení [ks]		20																																																																																									
Obj. číslo [1ks]	Šedá	A921200	A921205																																																																																								

Patrové svorky řady EB 4 U2/1(2)

Použití: Jsou určeny pro spojování elektrických obvodů malého a nízkého napětí v instalacích, kde jsou kladeny nároky na úsporu místa nebo tam, kde je třeba instalace s větším počtem připojovacích bodů.

1.3 ŘADOVÉ SVORKY PATROVÉ

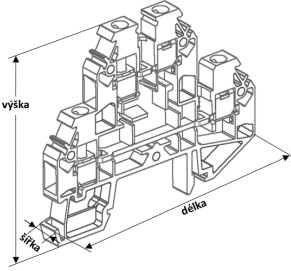
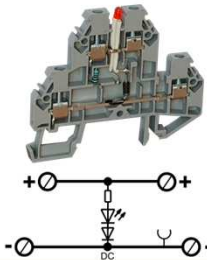
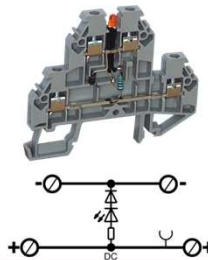
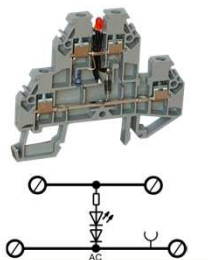
 CE  EN 60947-7-1	EB 4 U2/5 LD 3A 12-24V ŠE  	EB 4 U2/5 LD 3B 12-24V ŠE  	EB 4 U2/5 LD 3 230V ŠE  	
	norma		1000 AC ; 1000 DC 32* 28	
Jmenovité pracovní napětí Ue [V]		12 DC – 24 DC	12 DC – 24 DC	230 AC
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud Icw [A]		480		
Jmenovité impulsní výdržné napětí Uimp [V]		8000		
Jmenovitý průřez vodiče [mm ²]		4		
Rozsah připojitelnosti [mm ²]		0,5 ÷ 6		
Rozsah upínaných vodičů	Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 6		
	Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 4		
	2x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5		
	2x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5		
	3x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1		
	3x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1		
	Max. průřez izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	4 / 10		
	Max. průřez dvojité izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	2,5 / 10		
Délka odizolovaného vodiče [mm]		8		
Počet připojovacích míst		3		
Počet pater		2		
LED dioda	Barva	Červená		
	Min. napětí Uf [V]	1,7		
	Max. napětí Uf [V]	2,2		
	Max. proud If [mA]	2		
Rezistor	Odpor [kΩ]	8,2	100	
	Ztrátový výkon [W]	0,6		
Dioda	Typ	1N4007		
	Max. proud If [A]	1 (v propustném směru)		
	Max. závěrné napětí Urrm [V]	1000		
Utahovací moment [Nm]		0,5		
Nástroj		PH 0 / 0,5 x 3		
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		6 / 57,5 / 69,3		
Hmotnost [g]		13,9		
Balení [ks]		20		
Obj. číslo [1ks]	Šedá	A921210	A921215	A921220

Patrové svorky řady EB 4 U2/5 LD 3

Použití: Světelná signalizace vizualizující provozní stavy elektrických obvodů s ochranou proti přepólování.

1 ŠROUBOVÉ SVORKY

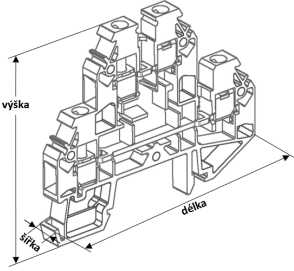


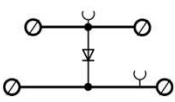

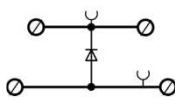
1.3 ŘADOVÉ SVORKY PATROVÉ

 CE EN 60947-7-1		EB 4 U2/5 LD A 12-24V ŠE	EB 4 U2/5 LD B 12-24V ŠE	EB 4 U2/5 LD 230V ŠE
				
norma	Jmenovité izolační napětí U_i [V]	1000 AC ; 1000 DC		
	Jmenovitý proud I_n [A]	32		
	Max. proud s hřebenem [A]	28		
Jmenovité pracovní napětí U_e [V]		12 DC – 24 DC	12 DC – 24 DC	230 AC
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I_{cw} [A]		480		
Jmenovité impulsní výdržné napětí U_{imp} [V]		8000		
Jmenovitý průřez vodiče [mm ²]		4		
Rozsah připojitelnosti [mm ²]		0,5 ÷ 6		
Rozsah upínaných vodičů	Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 6		
	Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 4		
	2x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5		
	2x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5		
	3x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1		
	3x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1		
	Max. průřez izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	4 / 10		
	Max. průřez dvojitě izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	2,5 / 10		
Délka odizolovaného vodiče [mm]		8		
Počet připojovacích míst		4		
Počet pater		2		
LED dioda	Barva	Červená		
	Min. napětí U_f [V]	1,7		
	Max. napětí U_f [V]	2,2		
	Max. proud I_f [mA]	2		
Rezistor	Odpor [kΩ]	8,2		100
	Ztrátový výkon [W]	0,6		
Dioda	Typ	1N4007		
	Max. proud I_f [A]	1 (v propustném směru)		
	Max. závěrné napětí U_{rrm} [V]	1000		
Utahovací moment [Nm]		0,5		
Nástroj		PH 0 / 0,5 x 3		
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		6 / 57,5 / 69,3		
Hmotnost [g]		15,6		
Balení [ks]		20		
Obj. číslo [1ks]	Šedá	A921225	A921230	A921235

Patrové svorky řady EB 4 U2/5 LD

Použití: Světelná signalizace vizualizující provozní stavy elektrických obvodů s ochranou proti přepólování.

1.3 ŘADOVÉ SVORKY PATROVÉ

 CE  EN 60947-7-1	EB 4 U2/5 D A ŠE		EB 4 U2/5 D B ŠE	
	 		 	
norma	Jmenovité izolační napětí U_i [V]	1000 AC ; 1000 DC		
	Jmenovitý proud I_n [A]	32		
	Max. proud s hřebenem [A]	28		
Jmenovité pracovní napětí U_e [V]		400 AC		
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud I_{cw} [A]		480		
Jmenovité impulsní výdržné napětí U_{imp} [V]		8000		
Jmenovitý průřez vodiče [mm ²]		4		
Rozsah připojitelnosti [mm ²]		0,5 ÷ 6		
Rozsah upínaných vodičů	Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 6		
	Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 4		
	2x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5		
	2x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 2,5		
	3x Tuhý vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1		
	3x Ohebný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 1		
	Max. průřez izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	4 / 10		
	Max. průřez dvojitě izolované dutinky [mm ²] / délka [mm]	2,5 / 10		
Délka odizolovaného vodiče [mm]		8		
Počet připojovacích míst		4		
Počet pater		2		
Dioda	Typ	1N4007		
	Max. proud I_f [A]	1 (v propustném směru)		
	Max. závěrné napětí U_{rrm} [V]	1000		
Utahovací moment [Nm]		0,5		
Nástroj		PH 0 / 0,5 x 3		
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		6 / 57,5 / 69,3		
Hmotnost [g]		15,3		
Balení [ks]		20		
Obj. číslo [1ks]	Šedá	A921240	A921245	

Patrové svorky řady EB 4 U2/5 D

Použití: Dvoupátrová svorka s diodou - nejčastější použití svorka s diodou jako blokovácí (flyback) dioda pro odstranění napěťových špiček, zpětných proudů při elektronickém ovládnání cívek relé a stykačů atd.

1 ŠROUBOVÉ SVORKY

1.3 ŘADOVÉ SVORKY PATROVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

	EB 2,5 U2	EB 4 U2
hřeben push-in UK 2,5/ 2-násobný	C0476222*	-
hřeben push-in UK 2,5/ 3-násobný	C0476223*	-
hřeben push-in UK 2,5/ 4-násobný	C0476224*	-
hřeben push-in UK 2,5/ 10-násobný	C0476229*	-
hřeben push-in UK 4/ 2-násobný	-	C0476232**
hřeben push-in UK 4/ 3-násobný	-	C0476233**
hřeben push-in UK 4/ 4-násobný	-	C0476234**
hřeben push-in UK 4/ 10-násobný	-	C0476239**
přepážka K EB 2,5 - 4/U2		B921100
nosič šítek ETS 2 PYK 2,5	G0498219****	-
nosič šítek ETS 2 PYK 4	-	G0498239****
adaptér testovací PYK TEST		C0498559
přepážka K PYK TEST A	-	B0498659
pásek RSA 12x5 (2,5A/2,5 A P3) dělený	G140096***	-
pásek RSA 12x6 (RS 4) dělený bez popisu	-	G140009***
multikarta DG 10x5	G0505310***	-
multikarta DG 10x6	-	G0505320***
multikarta D-NS 10x5	G0801750***	-
multikarta D-NS 10x6	-	G0802250***

* Maximální proud s hřebem 20A

** Maximální proud s hřebem 28A

*** Je možné objednat s popisem viz. e-shop

**** Lze montovat do otvoru pro propojku v horním patře