

POJISTKOVÉ SVORKY ŘADY RSP, RSP A 4

Pojistkové svorky jsou vhodné pro trubičkové tavné pojistky 5 x 20 mm (typ RSPA 4 – 6,3 x 32 mm) v provedení keramika, sklo, montáž svorek je na lištu TH 35. RSP 4 LED se používá pro ochranu obvodů, kde při přerušení pojistky zůstane obvod, který napájí LED diodu, uzavřen přes připojenou zátěž (například cívku relé, stykače apod.). Tento stav je signalizován rozsvícením LED diody. Nedojde tudíž ke galvanickému oddělení obvodu. Přeruší-li se tento obvod zároveň při přerušení pojistky, nebude dioda svítit. Pojistkové svorky lze zařadit do obvodu jak se střídavým, tak se stejnosměrným napětím. Při stejnosměrném napětí je nutno dodržet polaritu kladného pólu vyznačeného na svorce.



Konstrukce: řada pojistkových svorek RSP je osazena ocelovými třmeny a šrouby s galvanickou povrchovou úpravou. Pro montáž lze použít šroubovák s plochým břítem či křížový typ PH. Svorky lze upnout na nosné lišty TH 15, TH 35 x 7,5, TH 35 x 15 a G 32. Doporučená poloha při montáži horizontálně umístěných svorek je taková, aby se nosič pojistky vyklápěl směrem dolů. Materiál izolačního pouzdra je polyamid PA 6, V0 dle UL 94, bez halogenů. Elektrovodnou částí je mosaz, galvanicky cínována, kontaktní částí je cínovaná bronz.



ŘADA 1106-F

Svorky 1106-F jsou vhodné pro trubičkové tavné pojistky 5 x 20 mm a používají se ke spojování elektrických obvodů měděnými vodiči tam, kde nelze aplikovat nosnou lištu TH a řadovou svorku RSP 4 (např. v malých instalačních krabicích, u svítidel apod.). Jsou dodávány v provedeních – 1 až 5 pólů. Každá svorka má při dodávce samostatně přiložený pojistkový držák.



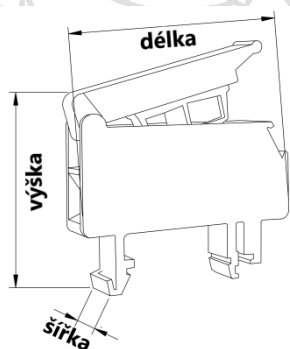
Konstrukce: jednopólové provedení svorky s pojistkou je opatřeno z boku izolačního pouzdra rybinou, která umožňuje spojení s jinou, jedno či více pólou svorkou. Takto lze poskládat do kompaktního celku svorku s více pojistkovými držáky. Izolační materiál svorky je polyamid PA 6 transparentní barvy V2 dle UL 94, izolační materiál pojistkového držáku je polyamid PA 6.6 barvy černé, V2 dle UL 94. Elektrovodné části ve svorce jsou mosazné, galvanicky niklované a elektrovodné části v držáku pojistky jsou z nerezové oceli.

ODPÍNAČ ŘADY PMX

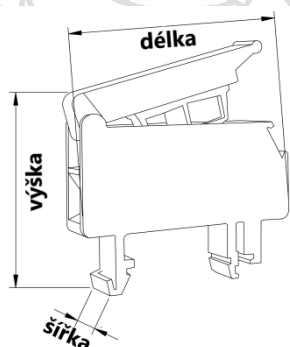
Odpínač je vhodný pro válcové pojistkové vložky velikosti 10 x 38 mm. Je konstrukčně navržen pro připojení a odpojení obvodů pod zátěží. Chrání zařízení proti zkratům a přetížení. Montáž odpínače je na lištu TH 35 se snadno dostupným upevňovacím mechanismem. Odpínač vyniká vysokou bezpečností při ovládní – vodivé díly jsou chráněny před nebezpečným dotykem i v poloze „otevřeno“. Otevření pojistkového odpínače je možné uzamknout.



Konstrukce: velikostí se jedná o klasické modulové provedení (17,5 x 58 x 88,8 mm), v nabídce je jednopólové a třípólové provedení, na objednávku je možné dodat i dvoupólovou variantu a 1+N a 3+N variantu. Materiály vyhovují předpisům UL. Pojistkové odpínače je možno plombovat.


RSP 4
RSP 4 LED/250V
RSP 4 LED/24-48V

Jmenovitý průřez [mm²]		4	4	4
Jmenovitý proud [A]		6,3	6,3	6,3
Krátkodobý výdržný proud [A]		1 500	1 500	1 500
Jmenovité izolační napětí [V]		400	400	400
Jmenovité impulsní výdržné napětí [V]		4 000	4 000	4 000
Jmenovité pracovní napětí, nebo rozsah pracovních napětí [V]		250	250	48
Rozsah připojitelnosti [mm²]	Tuhý plný vodič	0,5 ÷ 6	0,5 ÷ 6	0,5 ÷ 6
	Tuhý slaněný vodič	0,5 ÷ 4	0,5 ÷ 4	0,5 ÷ 4
	Ohebný slaněný vodič	0,5 ÷ 4	0,5 ÷ 4	0,5 ÷ 4
	2 x Tuhý plný, tuhý slaněný, ohebný slaněný vodič	0,5 ÷ 1,5	0,5 ÷ 1,5	0,5 ÷ 1,5
	3 x Tuhý plný, slaněný, ohebný slaněný vodič	0,5 ÷ 1	0,5 ÷ 1	0,5 ÷ 1
Maximální průřez 1 x vodiče ohebného slaněného s izolovanou dutinkou [mm²]		4	4	4
Minimální délka odizolování [mm]		9,5	9,5	9,5
Utahovací moment [Nm]		0,5	0,5	0,5
Nástroj		Šroubovák PH 0		
Způsob montáže		TH 15, TH 35, G 32	TH 15, TH 35, G 32	TH 15, TH 35, G 32
Stupeň znečištění		2	2	2
IP		20 / 10 ¹	20 / 10 ¹	20 / 10 ¹
Provozní teplota [°C]		-40 ÷ +55	-40 ÷ +55	-40 ÷ +55
Počet připojovacích míst		2	2	2
Počet pater		1	1	1
Nutnost ukončovací přepážky		NE	NE	NE
Maximální rozptýlený výkon P_{vk} [W]	Samostatné uspoř.	2 W / 6,3 A	2 W / 6,3 A	2 W / 6,3 A
	Kombinované uspoř.	1 W / 6,3 A	1 W / 6,3 A	1 W / 6,3 A
Velikost tavné pojistkové vložky		F, M, T průměr 5 x 20		
Norma		EN 60947-7-3	EN 60947-7-3	EN 60947-7-3
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		9 / 46,3 / 55	9 / 46,3 / 55	9 / 46,3 / 55
Hmotnost [g]		15	17	16
Balení [ks]		25	25	25
Obj. číslo [1ks]		A 631 210	A 681 210	A 691 210


RSP A 4

1106-F (1÷5 pólů)

Odpínač PMX 10x38

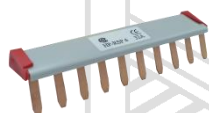
Jmenovitý průřez [mm²]	4	2,5	10	
Jmenovitý proud [A]	12,5	10	32	
Krátkodobý výdržný proud [A]	1 500	300	-	
Jmenovité izolační napětí [V]	500	400	690 / 750	
Jmenovité impulsní výdržné napětí [V]	4 000	2 500	-	
Jmenovité pracovní napětí nebo rozsah pracovních napětí [V]	500	400	690 / 750	
Rozsah připojitelnosti [mm²]	Tuhý plný vodič [mm ²]	0,5 ÷ 6	1 ÷ 2,5	
	Tuhý slaněný vodič	0,5 ÷ 4	-	
	Ohebný slaněný vodič	0,5 ÷ 4	1 ÷ 2,5	
	2 x Tuhý plný, tuhý slaněný, ohebný slaněný vodič	0,5 ÷ 1,5	-	
	3 x Tuhý plný, slaněný, ohebný slaněný vodič	0,5 ÷ 1	-	
Maximální průřez 1 x vodiče ohebného slaněného s izolovanou dutinkou [mm²]	4	2,5	16	
Utahovací moment [Nm]	0,5	0,5	2,5	
Nástroj	Šroubovák PH 0	Šroubovák plochý 0,5 x 3	Šroubovák PH 1	
Způsob montáže	TH 15, TH 35, G32	Do krabice / na podložku	TH 35	
Stupeň znečištění	2	2	-	
IP	20 / 10 ¹	20	20	
Provozní teplota [°C]	-40 ÷ +55	-5 ÷ +100	-20 ÷ +70	
Počet připojovacích míst	2	Dle typu	2	
Počet pater	1	1	1	
Nutnost ukončovací přepážky	NE	NE	NE	
Maximální rozptýlený výkon P_{vk} [W]	2	-	3	
Velikost tavné pojistkové vložky	F, T průměr 6,3 x 32	F, M, T průměr 5 x 20	Válcová pojistka 10 x 38	
Norma	EN 60947-7-3	EN 60598-1	EN 60269	
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)	10,5 / 46 / 68,5	Dle typu	17,5 / 58 / 88,8	
Hmotnost [g]	21	Uvedeno za obj. číslý	65	
Balení [ks]	10	1	1	
Obj. číslo [1ks]	1p.	A 631 140	J 453 000 (6g)	Na dotaz
	2p.	-	J 453 100 (8g)	-
	3p.	-	J 453 200 (10g)	Na dotaz
	4p.	-	J 453 300 (13g)	-
	5p.	-	J 453 400 (15g)	-


¹ Krytí řadových pojistkových svorek je IP 20, při otevřeném nosiči pojistky je krytí živých částí IP 10.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

	RSP 4	RSP 4 LED/250V	RSP 4 LED/24-48V	RSP A 4	
Propojovací hřeben typ RSP 4	C 438 911	C 438 911	C 438 911	C 439 911	
Koncovka propojovacího hřebenu	C 431 015	C 431 015	C 431 015	C 431 015	
Značení svorek [1ks = 1 štítek]	Pásek nedělený, bez popisu ¹	G 120 000			
	Pásek nedělený, s popisem [1ks = 1 štítek]	G 110 040	G 110 040	G 110 040	
	Pásek dělený, bez popisu [1ks = 1 štítek]	G 140 040 (na bok)	G 140 040 (na bok)	G 140 040 (na bok)	G 140 040 (na ramínko)
	Pásek dělený, bez popisu [1ks = 1 štítek]	G 140 032 (na ramínko)	G 140 032 (na ramínko)	G 140 032 (na ramínko)	-
	Pásek dělený, s popisem [1ks = 1 štítek]	G 130 040 (na bok)	G 130 040 (na bok)	G 130 040 (na bok)	G 130 040 (na ramínko)
	Pásek dělený s popisem [1ks = 1 štítek]	G 130 032 (na ramínko)	G 130 032 (na ramínko)	G 130 032 (na ramínko)	-

Popis vám zhotovíme dle vašeho přání, můžete si jej zadat přes On-line objednávkový systém na našich stránkách nebo e-mailem.



Propojovací hřeben



Pásek dělený bez popisu



Koncovka propojovacího hřebenu

¹ 1 ks = 20 pásků á 50 cm