

# ROZDELENIE A POPIS SIEŤOVÝCH NAPÁJAČOV TESLA STROPKOV A.S. PRE DOMÁCE DOROZUMIEVACIE ZARIADENIA

## SIEŤOVÉ NAPÁJAČE TYPU (séria) 4DIN

### Mechanické vlastnosti a parametre:

- prostredie:	teplota -5 až +40°C
- rozmery:	vlhkosť max. 80%
	70(4xDIN) x 99 x 67,5mm
- hmotnosť:	cca 0,6 kg
- stupeň ochrany:	IP 20
- spôsob pripojenia na sieť:	pevný prívod napätia 230 VAC / 50 Hz



### Elektrické vlastnosti a parametre:

Typové označenie	Vlastnosti	Dostupnosť
<b>4 FP 672 54</b>	- výstupné menovité napätie: 9 V AC / 1 A 12 V DC / 300 mA (výstupné napätia 12 V DC a 9 V AC <b>sú galvanicky oddelené</b> )	<b>OK</b>
<b>4 FP 672 55</b>	- výstupné menovité napätie: 9 V AC / 1 A 12 V DC / 250 mA (výstupné napätia 12 V DC a 9 V AC <b>sú galvanicky oddelené</b> ) - dvojtónový generátor vyzváňania	<b>OK</b>
<b>4 FP 672 56</b>	- výstupné menovité napätie: 9 V AC / 1 A 12 V DC / 200 mA (výstupné napätia 12 V DC a 9 C AC <b>sú galvanicky oddelené</b> ) - 2 dvojtónové generátory vyzváňania - prepínací obvod výst. napätia 12 V DC	<b>OK</b>
<b>4 FP 672 57</b>	- výstupné menovité napätie: 9 V AC / 0,7 A 24 V DC / 250 mA (výstupné napätia 24 V DC a 9 V AC <b>nie sú galvanicky oddelené!</b> )	<b>OK</b>
<b>4 FP 672 61</b>	- výstupné menovité napätie: 9 V AC / 1,4 A <b>alebo</b> 12 V AC / 1,2 A (9V+3V <b>odbočka</b> ) - využitie: zvončekový transformátor, striedavé zámky TESLA, 12 V striedavé zámky	<b>OK</b>

## SIETOVÉ NAPÁJAČE TYPU (séria) SN93

### Mechanické vlastnosti a parametre:

- prostredie:	teplota -5 až +40°C
- rozmery:	vlhkosť max. 80%
	153(9xDIN) x 107 x 62mm
- hmotnosť:	cca 1,0 kg
- stupeň ochrany:	IP 20
- spôsob pripojenia na sieť:	pevný prívod napätia 230 VAC / 50 Hz



### Elektrické vlastnosti a parametre:

Typové označenie	Vlastnosti	Dostupnosť
4 FP 672 37	- výstupné menovité napätie: 5, 8, 12 V AC / 1 A	<b>Nevyrába sa!</b>
4 FP 672 38	- výstupné menovité napätie: 8 V AC / 1 A 8 V DC / 200 mA	<b>Nevyrába sa!</b>
4 FP 672 39	- výstupné menovité napätie: 8 V AC / 1 A 8 V DC / 200 mA - dvojtónový generátor vyzváňania	<b>Nevyrába sa!</b>
4 FP 672 40	- výstupné menovité napätie: 8 V AC / 1 A 8 V DC / 200 mA - melodický generátor vyzváňania	<b>Nevyrába sa!</b>
4 FP 672 41	- výstupné menovité napätie: 8 V AC / 1 A 8 V DC / 200 mA - 2 dvojtónové generátory vyzváňania - prepínací obvod výst. napätia 8 V DC	<b>Nevyrába sa!</b>
4 FP 672 49	- výstupné menovité napätie: 24 V DC / 500 mA (stabilizované) 9 V AC / 1 A (alebo 12 V DC / 0,5 A nestabilizované) (výstupné napätia 24 V DC a 9 V AC <b>sú galvanicky oddelené</b> )	<b>OK</b>
4 FP 672 58 (VIDEO + 2BUS)	- výstupné menovité napätie: +18 V DC / 0,6 A (stabilizované) +24 V DC / 0,5 A (stabilizované) (výstupné napätia 18 V DC a 24V DC <b>sú galvanicky oddelené</b> )	<b>OK</b>
4 FP 672 59 (VIDEO + AC zámky TESLA)	- výstupné menovité napätie: 18 V DC / 600 mA (stabilizované) 9 V AC / 0,8 A (alebo 12 V DC / 0,8 A nestabilizované) (výstupné napätia 18 V DC a 9 V AC <b>nie sú galvanicky oddelené!</b> )	<b>OK</b>
4FP 672 62 (4+n, 12 V zámky)	- výstupné menovité napätie: + 12 V DC / 500 mA (stabilizované) - 12 V DC / 1 A (alebo 12 V DC / 0,5 A stabilizované) (výstupné napätia <b>nie sú galvanicky oddelené!</b> Môže sa využívať ako 24 V DC/0,5 A); 12 V AC / 0,5 A (ak z výstupu -U nie je odoberaný žiaden prúd, potom tento prúd môže byť až 1,0A) - spínací obvod (relé) pre spínanie elektrického zámku	<b>OK</b>
4FP 672 63 (4+n, 12 V zámky)	- výstupné menovité napätie: + 12 V DC / 500 mA (stabilizované) - 12 V DC / 1 A (alebo 12 V DC / 0,5 A stabilizované) (výstupné napätia <b>nie sú galvanicky oddelené!</b> Môže sa využívať ako 24 V DC/0,5 A); 12 V AC / 0,5 A (ak z výstupu -U nie je odoberaný žiaden prúd, potom tento prúd môže byť až 1,0A) - spínací obvod (relé) pre spínanie elektrického zámku - dvojtónový generátor vyzváňania - zosilňovač pre sluchadlo v DT	<b>OK</b>

## SIEŤOVÉ NAPÁJAČE TYPU (séria) SN85

### Mechanické vlastnosti a parametre:

- prostredie:	teplota -5 až +40°C
- rozmery:	vlhkosť max. 80%
- hmotnosť:	cca 0,8kg
- spôsob pripojenia na sieť:	pevný prívod napätia 230 VAC / 50 Hz



### Elektrické vlastnosti a parametre:

Typové označenie	Vlastnosti	Dostupnosť
<b>4 FP 672 17</b>	- výstupné menovité napätie: 8 V AC / 1 A 8 V DC / 250 mA	<b>Nevyrába sa!</b>
<b>4 FP 672 18</b>	- výstupné menovité napätie: 8 V AC / 1 A 8 V DC / 250 mA - dvojtónový generátor vyzváňania	<b>Nevyrába sa!</b>
<b>4 FP 672 19</b>	- výstupné menovité napätie: 8 V AC / 1 A 8 V DC / 250 mA - 2 x dvojtónové generátory vyzváňania - prepínací obvod výst. napätia 12 V DC	<b>Nevyrába sa!</b>

Tabuľka SN:

Typ	Rozmer	Určený pre napájanie systému DDZ s DT	Vyzváňací signál	Použitie	Nahrádza	Poznámka
Aktuálne v predaji						
<b>4FP67263</b>	9xDIN	4FP21052 - 55, 4FP21037, 4FP21102	dvojtónový	<b>4+n</b> - audiosystém s elektronickým vyzváňaním Spínanie 12 V DC zámkov	4FP67239, - 18	-
<b>4FP67262</b>	9xDIN	4FP21051, 4FP21036, 4FP21101	12 V AC	<b>4+n</b> - audiosystém s bzučiacovým vyzváňaním Spínanie 12 V DC zámkov	4FP67238, - 17	-
<b>4FP67261</b>	4xDIN		-	<b>4+N</b> - audiosystém s bzučiacovým vyzváňaním - zvončekový transformátor, 12 V AC zámký	-	-
<b>4FP67259</b>	9xDIN	4FP21144, 4FP21145, 4FP21104, 4FP21105	-	<b>VIDEO</b> - digitálny videosystém Pre systémy, v ktorých môžu byť zapojené len videotelefony.	-	-
<b>4FP67258</b>	9xDIN	4FP21144, 4FP21145, 4FP21104, 4FP21105 4FP21142, 4FP21123, 4FP21103, 4FP11083, 4FP11083.1	-	<b>VIDEO + 2BUS</b> - digitálny videosystém Pre systémy, v ktorých je kombinované zapojenie audio a videotelefonov	-	galvanicky oddelené výstup. napätia
<b>4FP67257</b>	4xDIN	4FP21142, 4FP21123, 4FP21103, 4FP11083, 4FP11083.1	-	<b>2BUS</b> - dvojvodičový digitálny audiosystém	-	-
<b>4FP67256</b>	4xDIN	4FP21052 - 55, 4FP21037 - 39	2 x dvojtónový	<b>4+n</b> Napájanie DDZ pre 2 stanovišťa (vchody) alebo pre vzájomnú komunikáciu medzi DT	4FP67241, - 19	galvanicky oddelené výstup. napätia
<b>4FP67255</b>	4xDIN	4FP21052 - 55, 4FP21037 - 39, 4FP21102	dvojtónový	<b>4+n</b> - audiosystém s elektronickým vyzváňaním	4FP67239, - 18	galvanicky oddelené výstup. napätia
<b>4FP67254</b>	4xDIN	4FP21051, 4FP21036, 4FP21101	8 V AC	<b>4+n</b> - audiosystém s bzučiacovým vyzváňaním	4FP67238, - 17	galvanicky oddelené výstup. napätia
<b>4FP67249</b>	9xDIN	4FP21142, 4FP21123, 4FP21103, 4FP11083, 4FP11083.1	-	<b>2BUS</b> - dvojvodičový digitálny audiosystém	-	galvanicky oddelené výstup. napätia
Vyradené z predaja z dôvodu ukončenia výroby						
4FP67241	9xDIN	4FP21052 - 55, 4FP21037 - 39	2 x dvojtónové	Napájanie DDZ pre 2 stanovišťa (vchody) alebo pre vzájomnú komunikáciu medzi DT	4FP67219	nepoužívať - ukončená výroba
4FP67240	9xDIN	4FP21052 -55, 4FP21037 - 39, 4FP21102	melodický	Audiosystém s elektronickým vyzváňaním	4FP67218	nepoužívať - ukončená výroba
4FP67239	9xDIN	4FP21052 - 55, 4FP21037 -39, 4FP21102	dvojtónový	Audiosystém s elektronickým vyzváňaním	4FP67218	nepoužívať - ukončená výroba
4FP67238	9xDIN	4FP21051, 4FP21036, 4FP21101	8V AC	Audiosystém s bzučiacovým vyzváňaním	4FP67217	nepoužívať - ukončená výroba
4FP67237	9xDIN	-		Zvukové trafo - 5, 8, 12V AC	-	nepoužívať - ukončená výroba
4FP67219		4FP21039, 4FP21055	2x dvojtónový	Napájanie DDZ pre 2 stanovišťa (vchody) alebo pre vzájomnú komunikáciu medzi DT		nepoužívať - ukončená výroba
4FP67218		4FP21037 - 39 a 4FP21052 - 55	dvojtónový	Audiosystém s elektronickým vyzváňaním		nepoužívať - ukončená výroba
4FP67217		4FP21036, 4FP21051	8V AC	Audiosystém s bzučiacovým vyzváňaním	-	nepoužívať - ukončená výroba

11.09.2015



**RYS**®

**RYS, Grečko Peter**  
 Martinčekova 3, 821 09 Bratislava 2  
 tel. - 02-53412923, 02-53417104  
 fax - 02-53417096, e-mail: rys@rys.sk

IČO: 11657235  
 IČ DPH: SK1020169832  
 Reg.: Obvodný úrad Bratislava II.  
 Č.j.: ZO/1886/92

Bankové spojenie: TATRA Banka, a.s.  
 číslo účtu: 2629021860 kód : 1100  
[www.rys.sk](http://www.rys.sk)  
[www.bezpecnebyvanie.sk](http://www.bezpecnebyvanie.sk)