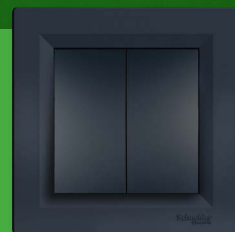




# Asfora

Vypínače a zásuvky



[www.se.com/cz](http://www.se.com/cz)

[www.vypinac.cz](http://www.vypinac.cz)

Life Is On

**Schneider**  
Electric

# Obsah

- 3    [Prezentace](#)
- 8    [Spínače](#)
- 10   [Ovládací tlačítka](#)
- 12   [Zásuvky](#)
- 13   [Anténní zásuvky](#)
- 14   [Datové, telefonní a reproduktorové zásuvky](#)
- 15   [Otočné stmívače a USB nabíječky](#)
- 16   [Krycí rámečky, povrchové krabice, záslepné kryty](#)
- 17   [Technické informace - spínače a tlačítka](#)
- 18   [Technické informace - stmívače](#)
- 19   [Technické informace - anténní zásuvky](#)
- 20   [Technické informace - povrchové instalační krabice](#)
- 22   [Technické informace - rozměry](#)
- 23   [Index katalogových čísel](#)

Doba je rychlá a my s ní.

Jakékoliv novinky, změny a úpravy v sortimentu řady Asfora naleznete v aktualizované verzi katalogu na našem webu:



# Asfora

## Hodně muziky za málo peněz

Díky modernímu a elegantnímu designu nabízí řada Asfora vše, co potřebujete pro elektroinstalaci v domácnosti. Vaši zákazníci ocení snadnost použití a širokou škálu každodenních funkcí, které nabízí elektroinstalační přístroje v řadě Asfora. Asfora je navržena tak, aby byla na dotek stejně příjemná jako na pohled.



Bílá, lesklá



Krémová, lesklá



Antracit, barvená



Aluminium, barvená



4

barvy

2

provedení

50+

funkcí

Až 6ti rámeček



Ať už se jedná o domácnost nebo malou kancelář, vícenásobné rámečky Asfora jsou navrženy pro snadnou manipulaci během instalace a čistý a zarovnaný vzhled, v jednom rámečku můžete kombinovat až 6 různých přístrojů.

# Osvětlení a komfort

Pomozte svým zákazníkům vytěžit maximum ze svých domácích interiérů s jedinečnou světelnou atmosférou pro každou místnost a každou denní dobu.



Spínač



Spínač s orientační kontrolkou a ikonou



Stmívač



Žaluziový ovládač

# Konektivita

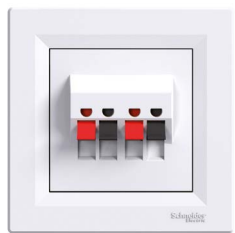
Pomozte svým zákazníkům mít digitální svět stále po ruce. Mohou mít přístup ke všem médiím z jediného konektoru nebo si vychutnat hudbu z jednoho zdroje po celé domácnosti.



TV/R/SAT zásuvka



RJ45 datové zásuvky



Reproduktorová zásuvka



USB A+C rychlonabíječky

# Ochrana

Zásuvky s clonkami chrání zákazníka před dotykem kovových částí pod napětím. Výrobky v krytí IP44 jsou často vyžadovány v koupelně a kuchyni, aby byly chráněny před stříkající vodou.



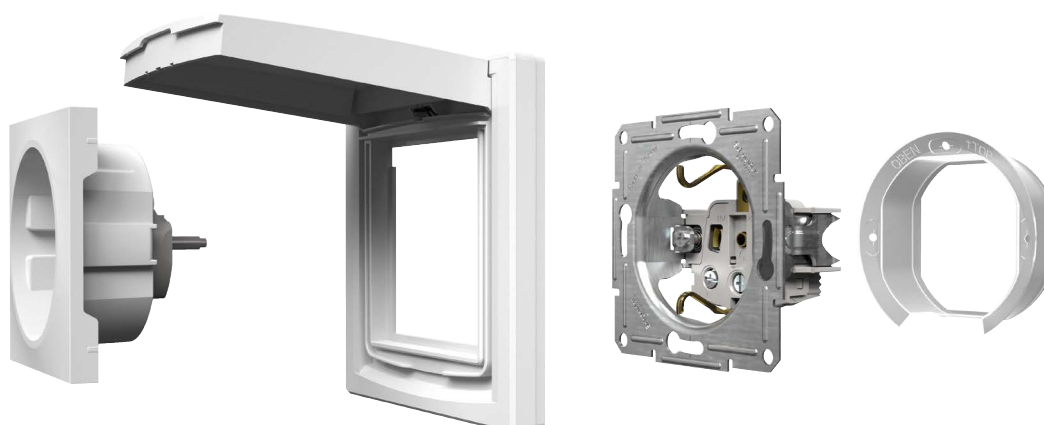
Zásuvka IP44 s krytkou

# Speciální těsnění IP44



Ve vlhkém prostředí nebo špatných podmínkách musí vypínače a zásuvky být v souladu s přísnými regulačními normami, které stanoví, že musí být odolné proti stříkající vodě.

Speciální těsnění IP44 pro spínače a zásuvky má výhodu, že je univerzálnější a odolnější, dokonce i na nerovných stěnách. Kromě toho je těsnění v oblasti krabicových šroubů flexibilní, takže šrouby nemusí být při instalaci demontovány. Díky tomu je instalace rychlá a snadná.



## Rychlá a snadná instalace



Univerzální tvar  
vhodný také  
pro nerovné stěny

Flexibilní v oblasti  
šroubů  
Pro instalaci není  
třeba odstraňovat  
šrouby

### VYLEPŠENO!

Ochrana proti stříkající vodě



Asfora těsnění IP44

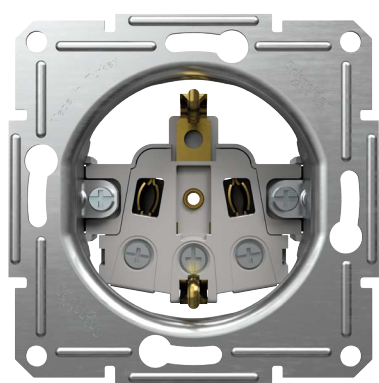
# Vylepšená generace mechanismů spínačů a zásuvek

## Mechanismy s lepšími funkcemi!

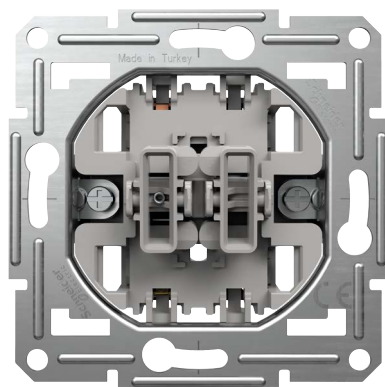
Ve společnosti Schneider Electric nasloucháme vaší zpětné vazbě a rozumíme tomu, co potřebujete, abyste svou každodenní pracovní rutinu usnadnili a zefektivnili. Proto jsme vylepšili kvalitu a funkčnost mechanismů v řadě Asfora. Řada Asfora obsahuje menší, kompaktnější mechanismy, profilovaný zpevněný montážní rámeček, vylepšené vstupy pro vodiče a uvolňovací tlačítka a širší rozpěrky s vratnou pružinou, které jsou schovány v ochranné plastové vodící liště.

## Výhody:

- + snadné
- + rychle
- + kompaktní



Mechanismus zásuvky

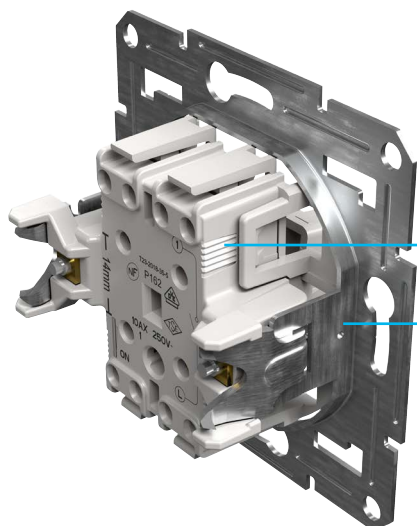


Mechanismus spínače



Asfora zásuvka

# Menší a kompaktnější mechanismy



## Menší a kompaktnější mechanismy

poskytují lepší natočení mechanismu na šroubech elektroinstalační krabice, více prostoru pro zapojení vodičů v krabici a lepší orientaci uvnitř krabice

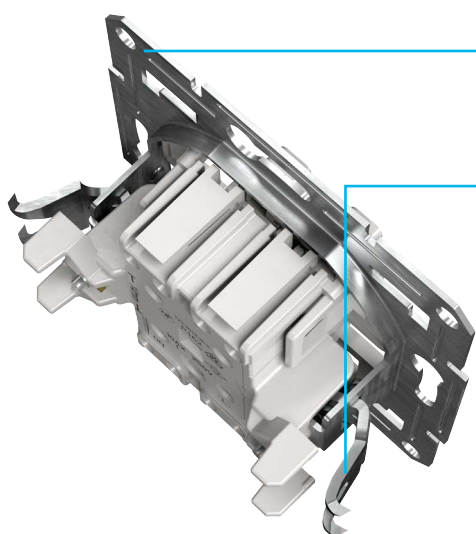
## Přepracovaný tvar mechanismu

nabízí další úchyty pro lepší manipulaci

# Vylepšení a technické výhody

## Pro jednoduchou, rychlou a bezpečnou instalaci: vylepšený montážní rámeček a rozpěrky

Díky jejich přepracovanému mechanismu se rozpěrky rozevírají rovně a hladce a zajišťují dokonalé vyrovnaní se stěnami během montáže. Kromě toho zajišťují, aby se mechanismus bezpečně upevnil v krabici. Pro upevňování pomocí rozpěrek je nutné použít speciální instalační krabice.



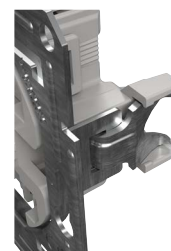
**Vylepšená robustnost montážního rámečku**  
zajišťuje stabilitu montáže, i když na mechanismus působí různé síly.

**Širší, profilované rozpěrky**  
poskytují stabilnější uchycení

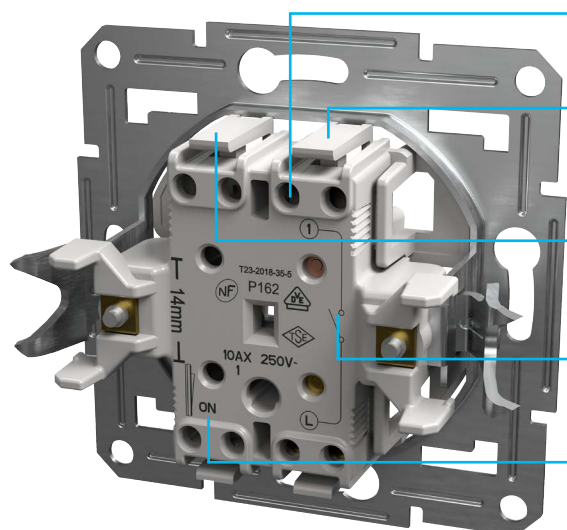
**Funkce návratu rozpěrek**  
usnadňuje montáž a demontáž mechanismů

**Chráněné rozpěrky**  
ostré hrany jsou skryty

➔ Rozpěrky jsou v pouzdrech zcela zasunuty a při instalaci pomocí šroubů nepřekážejí.



Další technické výhody přístrojů ... zlepší váš každodenní pracovní postup při instalaci.



**Kuželovité vstupy**  
vodiče zasunete do strojku přímo a snadno

**Širší uvolňovací tlačítka**  
usnadňují uvolnění upevněných vodičů při demontáži

**Uvolňovací tlačítka v klidové poloze**  
usnadňují vložení mechanismů do krabice

**Schéma zapojení**  
vám pomůže vyhnout se chybám při zapojení

**Označení ZAPNUTÉHO stavu**  
pro snadnější a rychlejší montáž spínače bez testování

## Spínače 10 AX - 250 V AC

	Jednopolový spínač ř. 1	Střídavý přepínač ř. 6	Křížový přepínač ř. 7	Přepínač sériový ř. 5	Přepínač dvojitý střídavý ř. 6+6 (5b)	Dvojpólový spínač ř. 2	Trojité ř. 1+1+1

### Bezšroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH0100121	EPH0400121	EPH0500121	EPH0300121	EPH0600121	EPH0200121	
<input type="checkbox"/> krémová	EPH0100123	EPH0400123	EPH0500123	EPH0300123	EPH0600123	EPH0200123	



### Přístroj bez rámečku

<input checked="" type="checkbox"/> antracit	EPH0100171	EPH0400171	EPH0500171	EPH0300171	EPH0600171	EPH0200171	
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH0100161	EPH0400161	EPH0500161	EPH0300161	EPH0600161		

### Šroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH0100321	EPH0400321	EPH0500321	EPH0300321	EPH0600321		EPH2100121
<input type="checkbox"/> krémová	EPH0100323	EPH0400323					EPH2100123

## Spínače v krytí IP44 - 10 AX - 250 V AC

	Jednopolový spínač ř. 1	Střídavý přepínač ř. 6



### Bezšroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH0100221	EPH0400421
<input type="checkbox"/> krémová		EPH0400423
<input checked="" type="checkbox"/> antracit	EPH0100271	EPH0400471

### Charakteristika

- Maximální zátěž pro zdroje s vlastním předfadníkem (LED, kompaktní žárovky, atd.)  
10 AX - 250 V AC spínače: 100 W  
16 AX - 250 V AC spínače: 200 W

## Spínače s orientační kontrolkou 10 AX - 250 V AC

<b>Jednopolový spínač ř. 1</b>	<b>Střídavý přepínač ř. 6</b>

### Bezšroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	<b>EPH1400121</b>	<b>EPH1500121</b>
<input type="checkbox"/> krémová	<b>EPH1400123</b>	



### Přístroj bez rámečku

<input type="checkbox"/> antracit	<b>EPH1400171</b>	<b>EPH1500171</b>
-----------------------------------	-------------------	-------------------

### Šroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá		<b>EPH1500321</b>
-------------------------------	--	-------------------

## Spínače s orient. kontrol. 16 AX - 250 V AC

<b>Jednopolový spínač ř. 1</b>

### Šroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	<b>EPH1430321</b>
-------------------------------	-------------------

## Žaluziový spínač 10 A - 250 V AC

<b>Žaluziový spínač</b>

### Bezšroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	<b>EPH1300521</b>
-------------------------------	-------------------



### Přístroj bez rámečku

<input type="checkbox"/> antracit	<b>EPH1300571</b>
<input type="checkbox"/> aluminium	<b>EPH1300561</b>

## Spínač pro hotelové karty 10 A - 250 V AC

--

### Bezšroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	<b>EPH6200121</b>
-------------------------------	-------------------



### Přístroj bez rámečku

<input type="checkbox"/> antracit	<b>EPH6200171</b>
-----------------------------------	-------------------

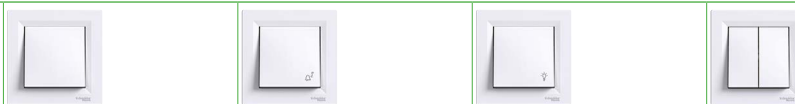
### Charakteristika

- Maximální zátěž pro zdroje s vlastním předfadníkem (LED, kompaktní žárovky, atd.)  
10 AX - 250 V AC spínače: 100 W  
16 AX - 250 V AC spínače: 200 W

## Tlačítka 10 A - 250 V AC

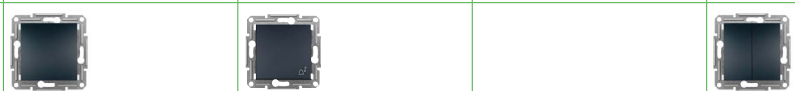
	Jednoduché Tlačítko 1/0	Tlačítko 1/0 se symbolem zvonku	Tlačítko 1/0 se symbolem světla	Dvojité Dvojitě tlačítko 1/0+1/0

### Bezšroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH0700121	EPH0800121	EPH0900121	EPH1100121
<input type="checkbox"/> krémová	EPH0700123	EPH0800123		



### Přístroj bez rámečku

<input type="checkbox"/> antracit	EPH0700171	EPH0800171		EPH1100171
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH0700161	EPH0800161		

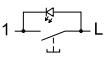
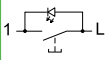
### Šroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH0800321			EPH1100321
-------------------------------	------------	--	--	------------

## Tlačítka s orientační kontrolkou 10 A - 250 V AC

Tlačítko 1/0So	Tlačítko 1/0So se symbolem zvonku	Tlačítko 1/0So se symbolem světla
		

### Bezšroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH1600121	EPH1700121	EPH1800121
<input type="checkbox"/> krémová	EPH1600123		



### Přístroj bez rámečku

<input checked="" type="checkbox"/> antracit	EPH1600171	EPH1700171	
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH1600161		

### Šroubové svorky

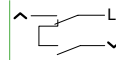


### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá		EPH1700321	
-------------------------------	--	------------	--

## Tlačítko pro ovládání žaluzií 10 A - 250 V AC

### Žaluziové tlačítko



### Bezšroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH1300121
-------------------------------	------------



### Přístroj bez rámečku

<input checked="" type="checkbox"/> antracit	EPH1300171
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH1300161

### Šroubové svorky

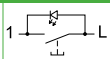


### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH1300321
-------------------------------	------------

## Tlačítko - 12 VAC s orientační kontrolkou a popisovým polem

### Tlačítko 1/0So



### Bezšroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH1601521
-------------------------------	------------

## Zásuvky - 2P+PE (se zemnicím kolíkem)

16 A - 250 V AC

	Jednonásobná zásuvka	Jednonásobná zásuvka s clonkami	Jednonásobná zásuvka s clonkami a krytem IP44	Kompletní zásuvka s clonkami a krytem IP44 *	Jednonásobná zásuvka s červenou centrální deskou	Dvojnásobná CZ, SK standard *
--	----------------------	---------------------------------	---	--	--	-------------------------------

### Šroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH2800121 <sup>[**]</sup>	EPH2800221 <sup>[**]</sup>	EPH2800621	EPH2800321 <sup>[*]</sup>	EPH2800421 <sup>[**]</sup>	EPH9800121 <sup>[**]</sup>
<input type="checkbox"/> krémová	EPH2800123 <sup>[**]</sup>	EPH2800223 <sup>[**]</sup>		EPH2800323 <sup>[*]</sup>		EPH9800123 <sup>[*]</sup>



### Přístroj bez rámečku

<input checked="" type="checkbox"/> antracit	EPH2800171	EPH2800271	EPH2800671	EPH2800371		
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH2800161	EPH2800261		EPH2800361		
<input checked="" type="checkbox"/> červená	EPH2870442					

\* Není kompatibilní se systémem krycích rámečků (lze použít jen jako kompletní jednonásobný přístroj).

\*\* Zásuvky s přepětovou ochranou EPH2800221P.

## Zásuvky - 2P+PE (boční kontakty SCHUKO)

16 A - 250 V AC

	Jednonásobná zásuvka s clonkami	Jednonásobná zásuvka s clonkami a krytem	Kompletní zásuvka s clonkami a krytem IP44*
--	---------------------------------	--	---

### Šroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH2900221	EPH3100121	EPH3100321 <sup>[*]</sup>
<input type="checkbox"/> krémová	EPH2900223	EPH3100123	EPH3100323 <sup>[*]</sup>



### Přístroj bez rámečku

<input checked="" type="checkbox"/> antracit	EPH2900271	EPH3100171	EPH3100371 <sup>[*]</sup>
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH2900261	EPH3100161	EPH3100361 <sup>[*]</sup>

\* Není kompatibilní se systémem krycích rámečků (lze použít jen jako kompletní jednonásobný přístroj).

## Kabelové vývodky

### Šroubové svorky



### Kompletní přístroj s rámečkem

<input type="checkbox"/> bílá	EPH5500121
<input type="checkbox"/> krémová	EPH5500123

## Kabelové vývodky















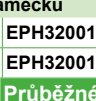
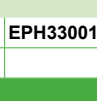
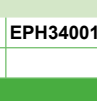
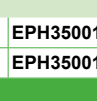
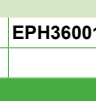
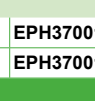
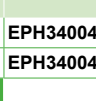










### Šroubové svorky







### Přístroj bez rámečku

<input checked="" type="checkbox"/> antracit	EPH5500171
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH5500161

## Anténní zásuvky

	Koncové (1 dB)						Individuální (1 dB)
	TV	TV-R	TV-SAT	TV-R-SAT	TV-SAT-SAT	SAT	TV-SAT
Typ konekturu	IEC Samec	IEC Samec + Samice	IEC Samec + F konektor	IEC Samec + Samice + F konektor	IEC Samec + F konektor + F konektor	F konektor	IEC Samec + F konektor
							
<b>Kompletní přístroj s rámečkem</b>							
<input type="checkbox"/> bílá	EPH3200121	EPH3300121	EPH3400121	EPH3500121	EPH3600121	EPH3700121	EPH3400421
<input type="checkbox"/> krémová	EPH3200123						EPH3400423
							
<b>Přístroj bez rámečku</b>							
<input checked="" type="checkbox"/> antracit	EPH3200171	EPH3300171	EPH3400171	EPH3500171	EPH3600171	EPH3700171	EPH3400471
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH3200161			EPH3500161		EPH3700161	EPH3400461
							
<b>Průběžné (4 dB)</b>							
	TV	TV-R	TV-SAT	TV-R-SAT		SAT	
							
<b>Kompletní přístroj s rámečkem</b>							
<input type="checkbox"/> bílá	EPH3200221	EPH3300221	EPH3400221	EPH3500221		EPH3700221	
							
<b>Přístroj bez rámečku</b>							
<input checked="" type="checkbox"/> antracit		EPH3300271		EPH3500271			
<input type="checkbox"/> aluminium				EPH3500261			
<b>Průběžné (8 dB)</b>							
	TV		TV-SAT				
							
<b>Kompletní přístroj s rámečkem</b>							
<input type="checkbox"/> bílá	EPH3200321		EPH3400321				
							
<b>Přístroj bez rámečku</b>							
<input checked="" type="checkbox"/> antracit	EPH3200371						





## Datové a telefonní zásuvky

	Jednonásobné RJ11	RJ45 Kat.5e UTP	RJ45 Kat.5e STP	RJ45 Kat.6 UTP
<b>Svorky</b>	<b>Šroubové</b>	<b>IDC</b>	<b>IDC</b>	<b>IDC</b>
				

Kompletní přístroj s rámečkem				
<input type="checkbox"/> bílá	EPH4100121	EPH4300121	EPH5000121	EPH4700121
<input type="checkbox"/> krémová		EPH4300123		EPH4700123
				

Přístroj bez rámečku				
<input type="checkbox"/> antracit	EPH4100171	EPH4300171	EPH5000171	EPH4700171
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH4100161	EPH4300161		EPH4700161



	Dvojnásobné RJ11	RJ45 Kat.5e UTP		RJ45 Kat.6 UTP	RJ45 + RJ12 Kat.5e UTP
<b>Svorky</b>	<b>Šroubové</b>	<b>IDC</b>		<b>IDC</b>	<b>IDC</b>
					

Kompletní přístroj s rámečkem					
<input type="checkbox"/> bílá	EPH4200121	EPH4400121		EPH4800121	EPH4900121
<input type="checkbox"/> krémová		EPH4400123		EPH4800123	
					

Přístroj bez rámečku					
<input type="checkbox"/> antracit	EPH4200171	EPH4400171		EPH4800171	EPH4900171
<input type="checkbox"/> aluminium		EPH4400161			EPH4900161

## Reproduktorové zásuvky

### Dvojitě reproduktorové zásuvky Bezšroubové svorky

	
Kompletní přístroj s rámečkem	
<input type="checkbox"/> bílá	EPH5700121
	
Přístroj bez rámečku	
<input type="checkbox"/> antracit	EPH5700171

## Otočné stmívače - 230 V AC

Vícevodičový, 0-370 W, střídavý ř.6



NOVINKA

- bílá **EPH6800121**
- krémová **EPH6800123**



NOVINKA

- antracit **EPH6800171**
- aluminium **EPH6800161**

Charakteristiky		Nastavení min. hodnoty jasu Elektronická ochrana proti přetížení, přehřátí a nadproudová ochrana
Zátěže		
230 V AC žárovky		3-370 W
230 V AC halogenové lampy		3-370 W
Nízkonapěťové lampy s elektronickým transformátorem		3-370 W
LED žárovky 230V		0-200 W s neutrálním vodičem <sup>(1)</sup> 3-200 W bez neutrálního vodiče <sup>(1)</sup>

(1) 2/3 vodiče - volitelné připojení nulového vodiče umožňuje lepší výkon stmívání, zejména u nižších zátěžích nebo některých kritických světelných zdrojů (zamezení blikání, nižší minimální jas; 2vodičové připojení je stále možné pro případy rekonstrukcí) - ve všech možných případech je vždy lepší připojit stmívač s nulovým vodičem.

## USB nabíječky

Dvojitá USB nabíječka typu A+C, 2.4 A nebo 2 x 1.2 A      Dvojitá USB rychlonabíječka typu A+C, 3A, 45W



NOVINKA

**Kompletní přístroj s rámečkem**

- bílá **EPH2700321**      **EPH2700421**
- krémová **EPH2700323**



NOVINKA

**Přístroj bez rámečku**







- antracit **EPH2700371**      **EPH2700471**
- aluminium **EPH2700361**



- Jmenovité vstupní napětí: 220-240 V~, 50/60 Hz
- Výstup USB (typ C): 5,0 V = 3,0 A 15,0 W  
9,0 V = 2,33 A 21,0 W  
12,0 V = 1,75 A 21,0 W  
5,0 V-12,0 V = 0,1 A-3,0 A  
Max. 21,0 W
- Výstup USB (typ A): 5,0 V = 3,0 A 15,0 W  
9,0 V = 2,0 A 18,0 W  
12,0 V = 1,5 A 18,0 W
- Maximální výstupní výkon (A + C): Max. 5,0 V = 3,4 A 17,0 W (Max. 2,4 A pro každý port)
- Protokol nabíječky: PD 3.1 s PPS a dalšími režimy
- Spotřeba energie bez zatížení: < 0,05 W (v pohotovostním režimu)

- Jmenovité vstupní napětí: 220-240 V~, 50/60 Hz, 1,0 A
- Výstup USB (typ C): 5,0 V = 3,0 A 15,0 W  
9,0 V = 3,0 A 27,0 W  
12,0 V = 3,0 A 36,0 W  
15,0 V = 3,0 A 45,0 W  
20,0 V = 2,25 A 45,0 W
- Výstup USB (typ A): 5,0 V = 1,5 A 7,5 W
- Maximální výstupní výkon: Max. 52,5 W (A+C)
- Protokol nabíječky: PD 3.0 s režimem PPS a dalšími režimy
- Spotřeba energie bez zatížení: 1,5 W: < 0,08 W (v pohotovostním režimu)



# Krycí rámečky Povrchové krabice Záslepné kryty

## Krycí rámečky

	Jednonásobné	Dvojnásobné	Trojnásobné	Čtyřnásobné	Pětinásobné	Šestinásobné
<b>Horizontální</b>						
						
						
						
<input type="checkbox"/> bílá	EPH5800121	EPH5800221	EPH5800321	EPH5800421	EPH5800521	EPH5800621
<input type="checkbox"/> krémová	EPH5800123	EPH5800223	EPH5800323	EPH5800423	EPH5800523	EPH5800623
<input type="checkbox"/> antracit	EPH5800171	EPH5800271	EPH5800371	EPH5800471	EPH5800571	EPH5800671
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH5800161	EPH5800261	EPH5800361	EPH5800461	EPH5800561	EPH5800661



		Dvojnásobné	Trojnásobné
			
<input type="checkbox"/> bílá		EPH5810221	EPH5810321
<input type="checkbox"/> krémová		EPH5810223	EPH5810323
<input type="checkbox"/> antracit		EPH5810271	EPH5810371
<input type="checkbox"/> aluminium		EPH5810261	EPH5810361

## Povrchové instalační krabice

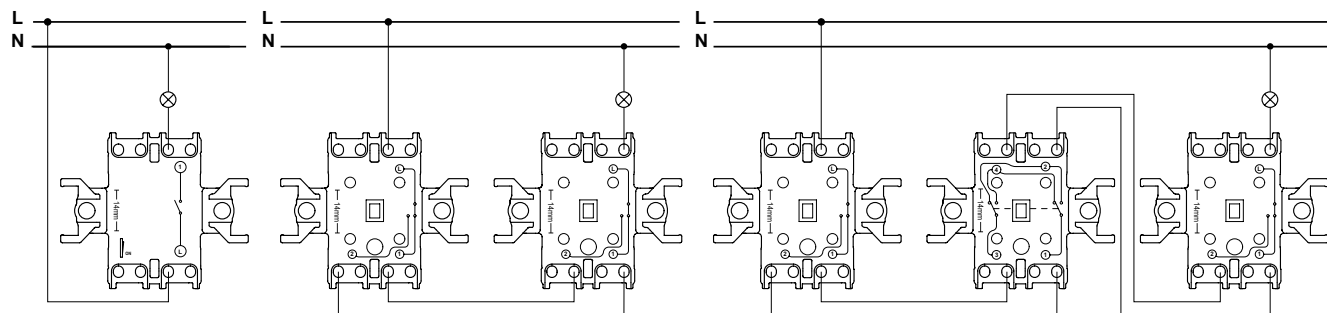
	Jednonásobná	Vícenásobná rozšiřující
<b>Montáž šroubová a bezšroubová</b>		
		
<input type="checkbox"/> bílá	EPH6100121	EPH6100221
<input type="checkbox"/> krémová	EPH6100123	
<input type="checkbox"/> antracit	EPH6100171	EPH6100271
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH6100161	

- Jednonásobná krabice obsahuje odnímatelné bočnice

## Záslepné kryty

	<b>Kompletní přístroj s rámečkem</b>	
<input type="checkbox"/> bílá	EPH5600121	
<input type="checkbox"/> krémová	EPH5600123	
	<b>Přístroj bez rámečku</b>	
<input type="checkbox"/> antracit	EPH5600171	
<input type="checkbox"/> aluminium	EPH5600161	

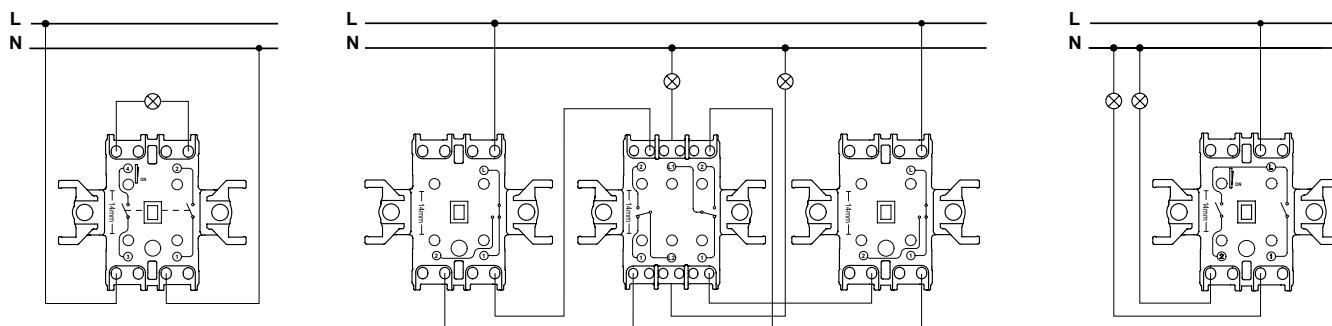
### Příklady zapojení



Jednopolový spínač

2 střídavé přepínače

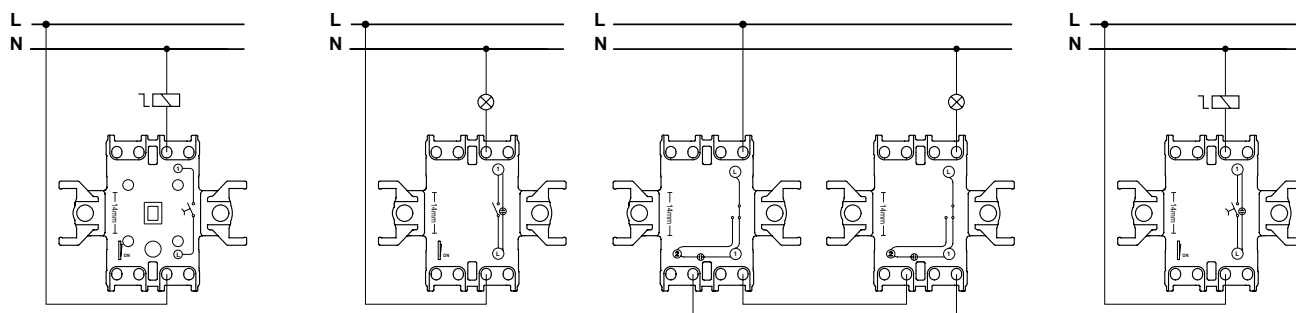
2 střídavé přepínače + 1 křížový přepínač



Dvojpolový spínač

2 střídavé přepínače + 1 dvojitý střídavý přepínač spínající dvě různé zátěže

Sériový přepínač

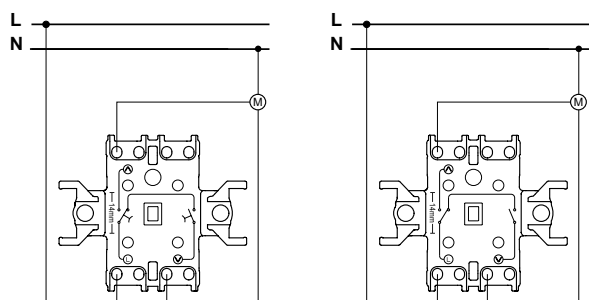


Tlačítkový ovládač

Jednopolový spínač s orientační kontrolkou

Střídavé přepínače s orientační kontrolkou

Tlačítkový ovládač s orientační kontrolkou



Žaluziový tlačítkový ovládač

Žaluziový spínač

### Otočný elektronický stmívač

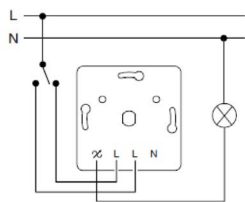
#### Montáž

Pokud přístroj není zapojen ve standardní zápusné krabici, musíte snížit maximální zatížení aby se zlepšil odvod tepla.

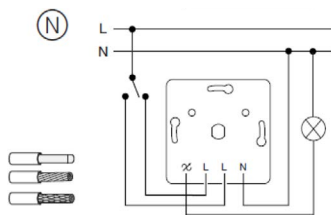
Redukce zátěže o	Montáž v dutých příčkách *	Několik instalovaných stmívačů v kombinaci *	V jednonásobné nebo dvojnásobné povrchové instalační krabici	V trojnásobné povrchové instalační krabici
25 %	■	■		
30 %			■	
50 %				■

(1) Pokud platí několik faktorů, redukci zátěže sčítejte.

#### Zapojení



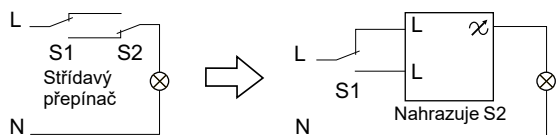
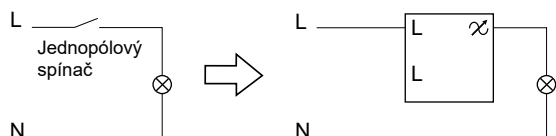
bez neutrálního vodiče



s neutrálním vodičem

Stmívač – EPH68001xx je možné nainstalovat bez neutrálního vodiče. Volitelně je možné připojit neutrální vodič a zlepšit tak průběh stmívání. Pověšněte si technických údajů. Ty se mění v závislosti na instalaci neutrálního vodiče.

#### Příklad substitucí



# Technické informace

## Anténní zásuvky

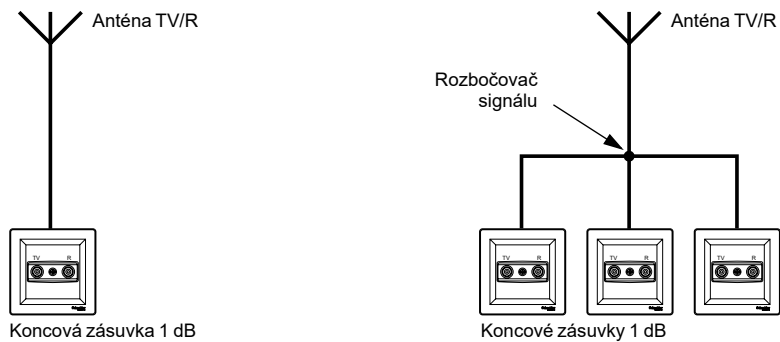
Typ	TV			TV-R			
	Koncová 1 dB	Průběžná 4 dB	Průběžná 8 dB	Koncová 1 dB	Průběžná 4 dB	Průběžná 8 dB	
	EPH32001xx EPH32701xx	EPH32002xx	EPH32003xx EPH32703xx	EPH33001xx EPH33007xx	EPH33002xx	EPH33003xx	
Útlum	dB	1	4	8	1	4	8
Provozní Frekvence	SAT	MHz	-	-	-	-	-
	TV/VHF		5-862	5-862	5-862	118-470	118-470
	TV/UHF		5-862	5-862	5-862	470-830	470-830
	R		-	-	-	10-108	10-108
Útlum při průběhu	SAT	dB	-	-	-	-	-
	TV/VHF		1	4	8	1.5	3.7
	TV/UHF		1	4	8	2.8	4.6
	R		-	-	-	11.1	9.3
Výstupní útlum	dB	1	4	8	0.5	0.5	0.5
DC proud		-	-	-	-	-	-
Zásuvek na linku		-	-	-	1	4	4

Typ	TV-SAT				TV-R-SAT				
	Koncová 1 db	Průběžná 4 dB	Průběžná 8 dB	Individual 1 dB	Koncová 1 db	Průběžná 4 dB	Průběžná 8 dB		
	EPH34001xx EPH34701xx	EPH34002xx	EPH34003xx EPH34703xx	EPH34004xx	EPH35001xx	EPH35002xx	EPH35003xx		
Útlum	dB	1	4	8	1	4	8		
Provozní Frekvence	SAT	MHz	950-2400	950-2400	950-2400	950-2400	950-2400		
	TV/VHF		118-470	118-470	118-470	118-470	118-470		
	TV/UHF		470-830	470-830	470-830	470-830	470-830		
	R		-	-	-	10-108	10-108		
Útlum při průběhu	SAT	dB	13	12.1	10.3	13	4.1	4.2	4.3
	TV/VHF		2.2	4.5	10.8	2.2	1.5	4.9	11.1
	TV/UHF		1	4.8	12.3	1	2.7	5.1	11.6
	R		-	-	-	-	14.8	16.8	15.2
Výstupní útlum	dB	-	0.5	0.5	-	-	0.5	0.5	
DC proud		v SAT zásuvce	v SAT zásuvce	v SAT zásuvce	v SAT zásuvce	v SAT zásuvce	v SAT zásuvce	v SAT zásuvce	
Zásuvek na linku		1	4	4	1	4	4		

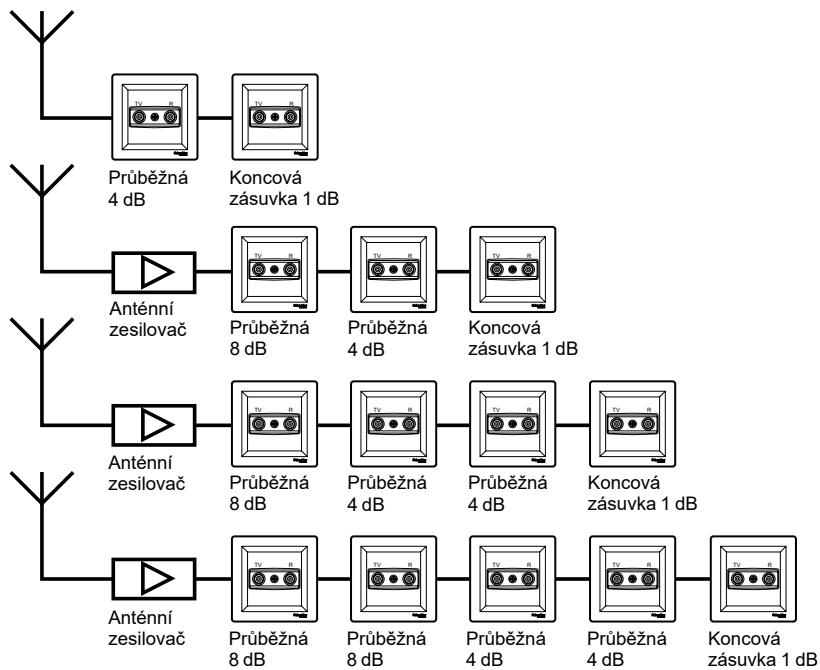
Typ	TV-SAT-SAT		SAT
	Koncová 1 dB	Koncová 1 db	Průběžná 4 dB
	EPH36001xx EPH36701xx	EPH37001xx EPH37701xx	EPH37002xx
Útlum	dB	1	4
Provozní Frekvence	SAT	MHz	950-2400
	TV/VHF		118-470
	TV/UHF		470-830
	R		-
Útlum při průběhu	SAT	dB	13
	TV/VHF		2.2
	TV/UHF		1
	R		-
Výstupní útlum	dB	-	0.5
DC proud		v SAT zásuvce	v SAT zásuvce
Zásuvek na linku		1	4

Pouze jediná zásuvka „Koncová TV-R zásuvka“ může být použita jako individuální.  
V lineární instalaci lze jako koncovou použít pouze kabelovou zásuvku v „individuální TV/SAT zásuvku“.

### TV/R aplikace

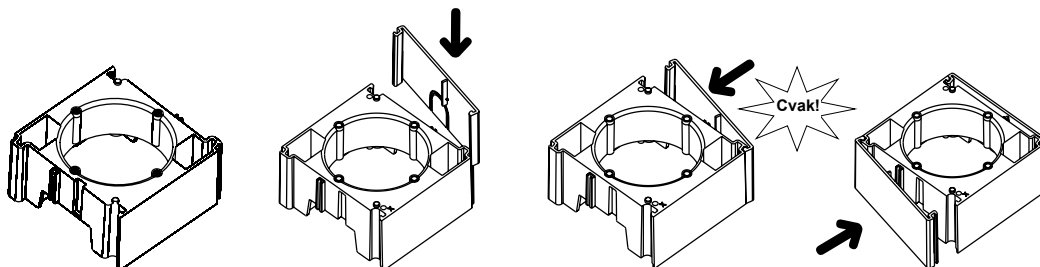


### Lineární instalace průběžných mechanismů 4 dB, 8 dB a koncová zásuvka 1dB (vždy na konci)



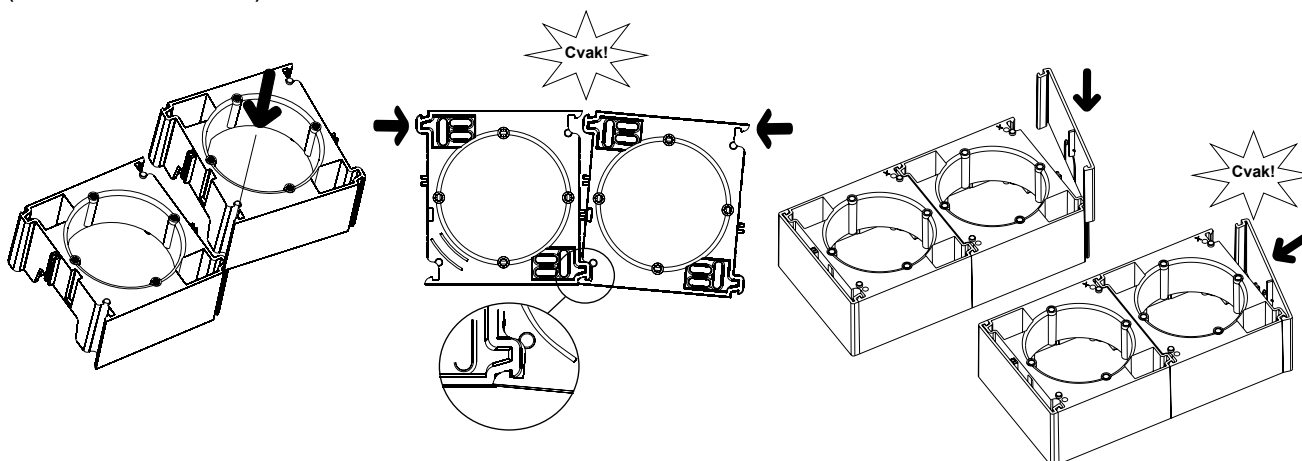
### Jednonásobná montáž

(EPH61001xx)

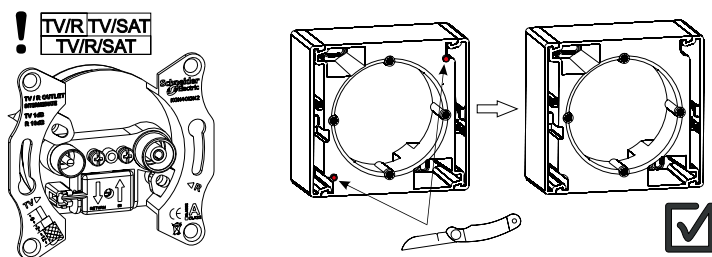


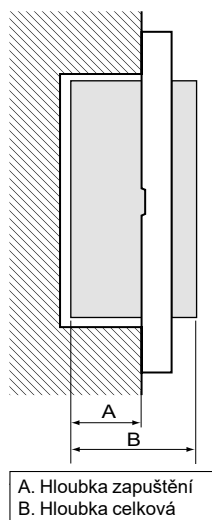
### Několikanásobná montáž

(EPH61001xx + EPH61002xx)

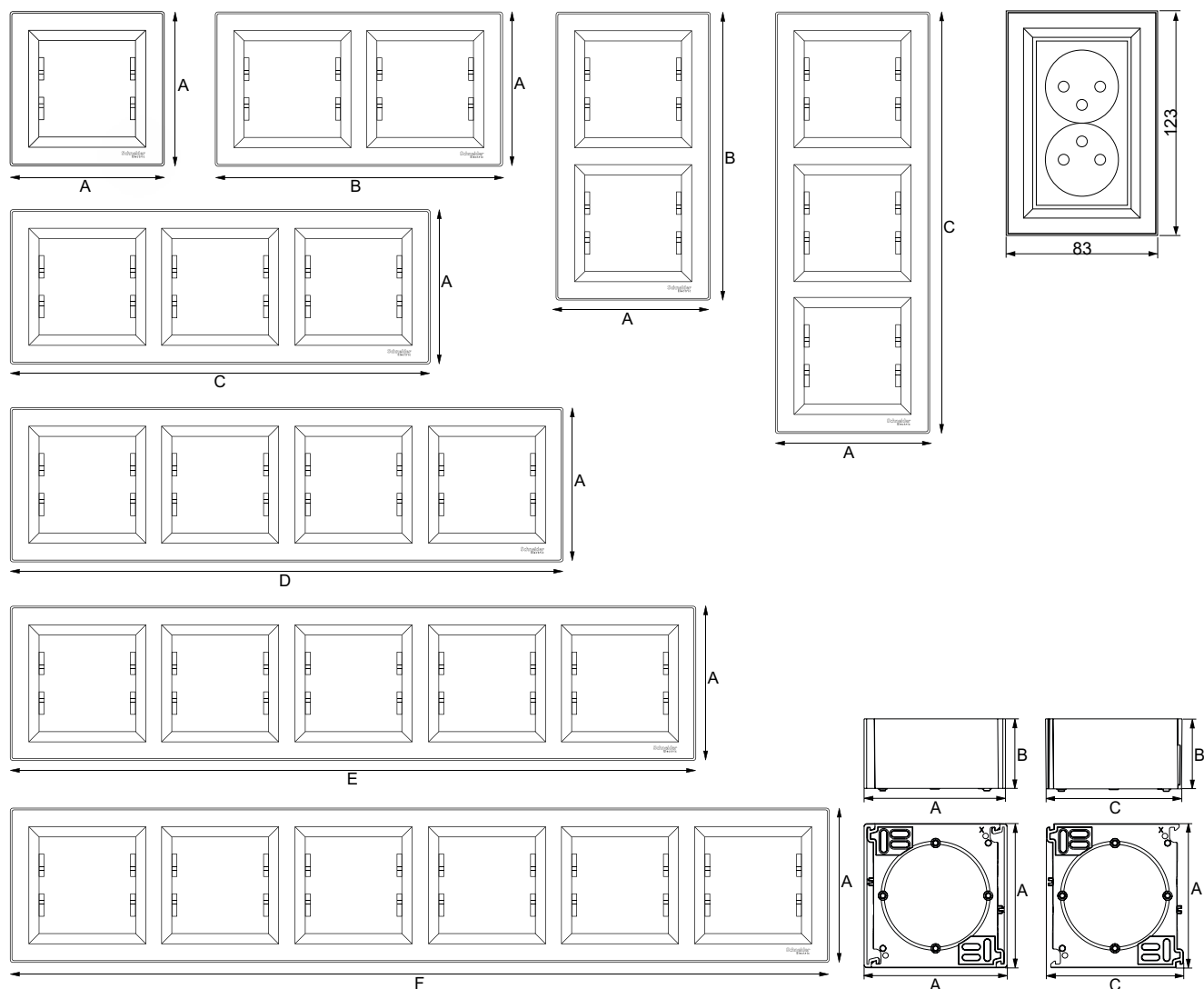


### Montáž se zásuvkami TV/R, TV/SAT, TV/R/SAT





Kat. č.	A (mm)	B (mm)	Kat. č.	A (mm)	B (mm)	Kat. č.	A (mm)	B (mm)	Kat. č.	A (mm)	B (mm)
EPH01001xx	28	43	EPH13001xx	28	43	EPH29005xx	32	42	EPH41001xx	29	38
EPH01002xx	28	43	EPH13003xx	28	43	EPH30001xx	32	42	EPH42001xx	29	38
EPH01003xx	28	43	EPH13005xx	28	43	EPH31001xx	32	47	EPH43001xx	27	36
EPH02001xx	28	43	EPH14001xx	28	43	EPH31003xx	32	42	EPH44001xx	27	36
EPH02003xx	28	43	EPH14003xx	28	43	EPH32001xx	28	38	EPH47001xx	27	36
EPH03001xx	28	43	EPH14303xx	28	43	EPH32002xx	28	38	EPH48001xx	27	36
EPH03003xx	28	43	EPH15001xx	28	43	EPH32003xx	28	38	EPH49001xx	27	36
EPH04001xx	28	43	EPH15003xx	28	43	EPH33001xx	28	38	EPH50001xx	39	48
EPH04003xx	28	43	EPH16001xx	28	43	EPH33002xx	28	38	EPH56001xx	26	35
EPH04004xx	28	43	EPH16003xx	28	43	EPH33003xx	28	38	EPH57001xx	26	43
EPH05001xx	28	43	EPH17001xx	28	43	EPH34001xx	29	42	EPH62001xx	29	52
EPH05003xx	28	43	EPH17003xx	28	43	EPH34002xx	29	42	EPH63001xx	29	52
EPH06001xx	28	43	EPH18001xx	28	43	EPH34003xx	29	42	EPH64001xx	29	49
EPH06003xx	28	43	EPH19003xx	28	43	EPH34004xx	29	42	EPH65001xx	29	49
EPH07001xx	28	43	EPH28001xx	32	42	EPH35001xx	29	42	EPH66001xx	29	49
EPH08001xx	28	43	EPH28002xx	32	42	EPH35002xx	29	42	EPH97001xx	23	46
EPH08003xx	28	43	EPH28003xx	32	48	EPH35003xx	29	42	EPH97002xx	23	46
EPH09001xx	28	43	EPH28004xx	32	42	EPH36001xx	29	42	EPH98001xx	23	46
EPH11001xx	28	43	EPH29001xx	32	42	EPH37001xx	29	42	EPH98002xx	23	46
EPH11003xx	28	43	EPH29002xx	32	42	EPH37002xx	29	42	EPH99001xx	23	46



**Horizontální a vertikální rámečky (mm)**

jednásobné	dvojnásobné	trojnásobné	čtyřnásobné	pětinásobné	šestinásobné
A	B	C	D	E	F
83	154	225	296	367	439

**Povrchové instalační krabice (mm)**

Jednásobné		Rozšiřující		
A	B	A	B	C
82	40	82	40	78

Katalogové č.	Str.	Katalogové č.	Str.	Katalogové č.	Str.	Katalogové č.	Str.	Katalogové č.	Str.
EPH0100121	8	EPH1100121	10	EPH2800371	12	EPH3700161	13	EPH5800271	16
EPH0100123	8	EPH1100171	10	EPH2800421	12	EPH3700171	13	EPH5800321	16
EPH0100161	8	EPH1100321	10	EPH2800621	12	EPH3700221	13	EPH5800323	16
EPH0100171	8	EPH1300121	11	EPH2800671	12	EPH4100121	14	EPH5800361	16
EPH0100221	8	EPH1300161	11	EPH2870442	12	EPH4100161	14	EPH5800371	16
EPH0100271	8	EPH1300171	11	EPH2900221	12	EPH4100171	14	EPH5800421	16
EPH0100321	8	EPH1300321	11	EPH2900223	12	EPH4200121	14	EPH5800423	16
EPH0100323	8	EPH1300521	9	EPH2900261	12	EPH4200171	14	EPH5800461	16
EPH0200121	8	EPH1300561	9	EPH2900271	12	EPH4300121	14	EPH5800471	16
EPH0200123	8	EPH1300571	9	EPH3100121	12	EPH4300123	14	EPH5800521	16
EPH0200171	8	EPH1400121	9	EPH3100123	12	EPH4300161	14	EPH5800523	16
EPH0300121	8	EPH1400123	9	EPH3100161	12	EPH4300171	14	EPH5800561	16
EPH0300123	8	EPH1400171	9	EPH3100171	12	EPH4400121	14	EPH5800571	16
EPH0300161	8	EPH1430321	9	EPH3100321	12	EPH4400123	14	EPH5800621	16
EPH0300171	8	EPH1500121	9	EPH3100323	12	EPH4400161	14	EPH5800623	16
EPH0300321	8	EPH1500171	9	EPH3100361	12	EPH4400171	14	EPH5800661	16
EPH0400121	8	EPH1500321	9	EPH3100371	12	EPH4700121	14	EPH5800671	16
EPH0400123	8	EPH1600121	11	EPH3200121	13	EPH4700123	14	EPH5810221	16
EPH0400161	8	EPH1600123	11	EPH3200123	13	EPH4700161	14	EPH5810223	16
EPH0400171	8	EPH1600161	11	EPH3200161	13	EPH4700171	14	EPH5810261	16
EPH0400321	8	EPH1600171	11	EPH3200171	13	EPH4800121	14	EPH5810271	16
EPH0400323	8	EPH1601521	11	EPH3200221	13	EPH4800123	14	EPH5810321	16
EPH0400421	8	EPH1700121	11	EPH3200321	13	EPH4800171	14	EPH5810323	16
EPH0400423	8	EPH1700171	11	EPH3200371	13	EPH4900121	14	EPH5810361	16
EPH0400471	8	EPH1700321	11	EPH3300121	13	EPH4900161	14	EPH5810371	16
EPH0500121	8	EPH1800121	11	EPH3300171	13	EPH4900171	14	EPH6100121	16
EPH0500123	8	EPH2100121	8	EPH3300221	13	EPH5000121	14	EPH6100123	16
EPH0500161	8	EPH2100123	8	EPH3300271	13	EPH5000171	14	EPH6100161	16
EPH0500171	8	EPH2700321	15	EPH3400121	13	EPH5500121	12	EPH6100171	16
EPH0500321	8	EPH2700323	15	EPH3400171	13	EPH5500123	12	EPH6100221	16
EPH0600121	8	EPH2700361	15	EPH3400221	13	EPH5500161	12	EPH6100271	16
EPH0600123	8	EPH2700371	15	EPH3400321	13	EPH5500171	12	EPH6200121	9
EPH0600161	8	EPH2700421	15	EPH3400421	13	EPH5600121	16	EPH6200171	9
EPH0600171	8	EPH2700471	15	EPH3400423	13	EPH5600123	16	EPH6600161	15
EPH0600321	8	EPH2800121	12	EPH3400461	13	EPH5600161	16	EPH6600171	15
EPH0700121	10	EPH2800123	12	EPH3400471	13	EPH5600171	16	EPH6800121	15
EPH0700123	10	EPH2800161	12	EPH3500121	13	EPH5700121	14	EPH6800123	15
EPH0700161	10	EPH2800171	12	EPH3500161	13	EPH5700171	14	EPH6800161	15
EPH0700171	10	EPH2800221	12	EPH3500171	13	EPH5800121	16	EPH6800171	15
EPH0800121	10	EPH2800223	12	EPH3500221	13	EPH5800123	16	EPH9800121	12
EPH0800123	10	EPH2800261	12	EPH3500261	13	EPH5800161	16	EPH9800123	12
EPH0800161	10	EPH2800271	12	EPH3500271	13	EPH5800171	16		
EPH0800171	10	EPH2800321	12	EPH3600121	13	EPH5800221	16		
EPH0800321	10	EPH2800323	12	EPH3600171	13	EPH5800223	16		
EPH0900121	10	EPH2800361	12	EPH3700121	13	EPH5800261	16		



**3**

ready pro váš mobil, tablet i notebook

**Unica**

+ další řady vypínačů v nabídce

**1000+**

možností konfigurátoru, vč. kalkulace

**eshop**

možnost okamžitého nákupu

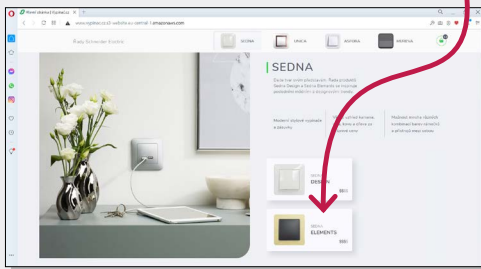
**400+**

prodejen a elektrikářů, kteří nainstalují

## Jak na to?

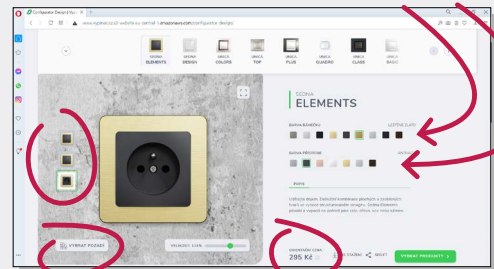
**1**

**Řada.** Zvolte si řadu vypínačů a kliknutím přejděte do vizualizátoru.



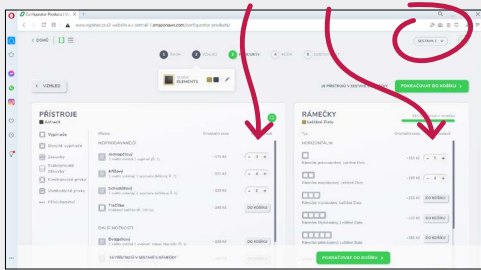
**2**

**Vzhled.** Hrajte si. Ve vizualizátoru si vyberte barvu rámečku i přístroje, zvolte tu správnou kombinaci.



**3**

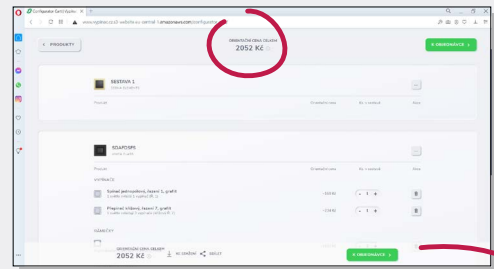
**Produkty.** V konfigurátoru si zvolte typy přístrojů a počet kusů. K nim pak příslušné rámečky. Můžete si vytvořit i jednotlivé sestavy, třeba pro různé pokoje.



Zeleným tlačítkem pokračujte do Košíku.

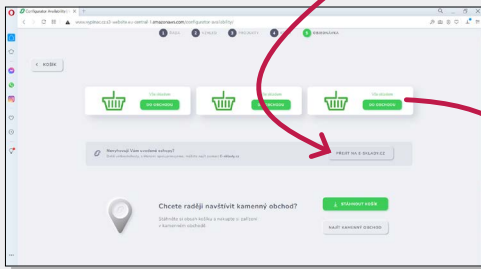
**4**

**Košík.** Vše si zkontrolujte, upravte počty kusů, vidíte i celkovou orientační cenu.



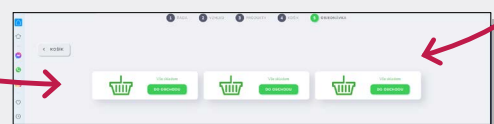
**5**

**Dostupnost.** V části objednávky můžete zvolit volbu esklady.cz o dostupnosti zboží na všech našich partnerských velkoobchodech.



**6**

**Nákup.** Vybrané zboží v košíku si můžete přímo objednat u našich vybraných partnerských velkoobchodů.



**Ke stažení**



**Blog**



**Mapa prodejen**



Najděte katalogy, rady, triky, inspiraci, vychytávky ... i pro profesionály