

# DC Svodiče přepětí typu VAL-SPP pro PV instalace

- ✓ Nová řada přepětových ochran splňující normu IEC 61643
- ✓ Kombinovaný typ T1+T2
- ✓ Na jmenovité napětí **1000 V DC (Maximální trvalé napětí 1200 V DC) nebo 1500 V DC**
- ✓ Robustnější design, dvojitá izolace, utahovací moment 3 Nm
- ✓ **Jmenovitý proud svodiče  $I_n$  (8/20)  $\mu$ s - 20 kA**
- ✓ **Celkový rázový proud  $I_{Total}$  (10/350)  $\mu$ s – 5 kA (1000 V DC), 12,5 kA (1500 V DC)**



AKCE

## VALVETRAB SPP T1 1000 V DC pro 1 a 2 stringy

Objednací číslo	Název položky	Pro počet stringů	Kontakt dálkové signalizace	Doporučená cena bez DPH	
1466776	VAL-SPP-T1-1000DC-PV-2+V-UT	1	Ne	1 099 Kč	
1466777	VAL-SPP-T1-1000DC-PV-2+V-UT-R	1	Ano	1 299 Kč	
1466781	VAL-SPP-T1-1000DC-PV-P (patice)*	2	Ano	296 Kč	2 088 Kč
1589514	VAL-SPP-BE-4+V/PV-UT-R (základna)*			608 Kč	

AKCE

## VALVETRAB SPP T1 1500 V DC pro 1 a 2 stringy

Objednací číslo	Název položky	Pro počet stringů	Kontakt dálkové signalizace	Doporučená cena bez DPH	
1784479	VAL-SPP-T1-1500DC-PV-2+V-UT	1	Ne	1 699 Kč	
1784481	VAL-SPP-T1-1500DC-PV-2+V-UT-R	1	Ano	2 099 Kč	
1784483	VAL-SPP-T1-1500DC-PV-P (patice)*	2	Ano	849 Kč	4 853 Kč
1784484	VAL-SPP-T1-1500DC-PV-PE-P (PE patice)*			849 Kč	
1589514	VAL-SPP-BE-4+V/PV-UT-R (základna)*			608 Kč	

\*V případě sestavy 2 stringové varianty je potřeba objednat samostatně základnu a 5 ks zásuvných patic. Na vyžádání můžeme zaslat již zkompletovanou přepětovou ochranu.



SPP 1000 V DC 1 string



SPP 1000 V DC 2 stringy



SPP 1500 V DC 1 string

## AC Přepět'ové ochrany typu VAL-MS -EE

- ✔ Přepět'ové ochrany pro **AC napájecí cesty**
- ✔ Univerzální výměnný svodič proudu / svodič přepětí **na bázi varistoru**
- ✔ Jmenovitý proud svodiče  **$I_n (8/20) \mu s = 12,5 \text{ kA}$**
- ✔ Maximální trvalé napětí  **$U_c = 335 \text{ V AC}$**
- ✔ Varianty pro **1** nebo **3** fáze
- ✔ Volitelný kontakt dálkové signalizace stavu přepět'ové ochrany
- ✔ Varianty **T1/T2** nebo **T2**



### VAL-MS-EE T1/ T2

Objednací číslo	Název	Soustava	Počet fází	Kontakt dálkové signalizace	Doporučená cena bez DPH
2910555	VAL-MS-EE-T1/T2-3+0-335	3 (L1, L2, L3, PEN)	3	Ne	1 599 Kč
2910551	VAL-MS-EE-T1/T2-3+1-335	3+1 (L1, L2, L3, N, PE)	3	Ne	2 099 Kč
2910550	VAL-MS-EE-T1/T2-3+1-335-FM	3+1 (L1, L2, L3, N, PE)	3	Ano	2 499 Kč

### VAL-MS-EE T2

Objednací číslo	Název	Soustava	Typ	Kontakt dálkové signalizace	Počet fází
2910575	VAL-MS-EE-T2-3+1-320	3+1 (L1, L2, L3, N, PE)	T2	Ne	3
2910574	VAL-MS-EE-T2-3+1-320-FM	3+1 (L1, L2, L3, N, PE)	T2	Ano	3
1185337	VAL-MS-EE-T2-1+1-320	1+1 (L1, N, PE)	T2	Ne	1
1185339	VAL-MS-EE-T2-1+1-320-FM	1+1 (L1, N, PE)	T2	Ano	1

### Kontaktní osoba

Milan Huf

[mhuf@phoenixcontact.cz](mailto:mhuf@phoenixcontact.cz)

+420602743024