

### U<sub>0</sub>/U (U<sub>max</sub>)

6/10 (12) kV  
12/20 (24) kV  
20,8/36 (42) kV

### PRIMENA

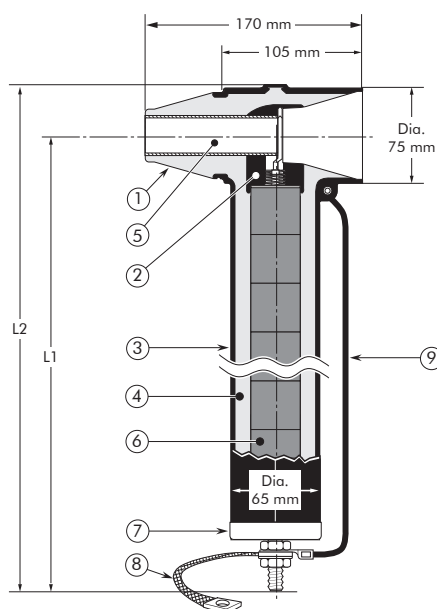
Odvodnik prenapona za ekranizovane konektore za vodno polje (tip C).



### DIZAJN

Telo odvodnika (1 do 4):

1. Oblik dizajniran da odgovara konektorima tipa 480TB, 484TB, 800PB i 804PB.
2. Provodni umetak od EPDM-a.
3. Provodni spoljni sloj.
4. Izolacioni sloj od EPDM-a.
5. Priključak za kontaktnu šipku.
6. Metal oksidni elementi.
7. Čelična kapa.
8. Uzemljenje.
9. Kabl za uzemljenje odvodnika.



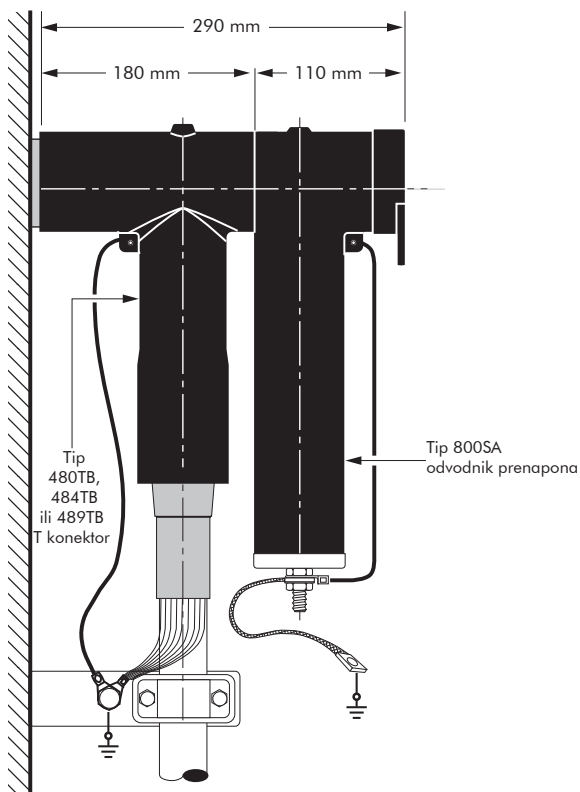
Komplet sadrži i komponente koje nisu prikazane crtežom.

### STANDARDI

800SA odvodnici prenapona su u potpunosti ispitani prema standardu IEC 60099-4.

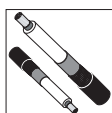
Tip	I <sub>n</sub> (kA)	U <sub>r</sub> (kV)		U <sub>c</sub> (kV)		Izdržljivost visokog strujnog impulsa (kA)	Dimenzije (mm)			
		min.	max.	min.	max.		L1		L2	
							min.	max.	min.	max.
800SA	10	6-51		4,8-40,8		100	250	450	290	490

## PRIMENA I DIMENZIJE



Tip	Nominalna struja pražnjenja $I_n$ (kA)	Nominalni napon $U_r$ (kV)	Maksimalni trajni radni napon $U_c$ (kV)	Izdržljivost visokog strujnog impulsa (kA)	Dimenzije (mm)	
					L1	L2
800SA-10-6N	10	6	4,8	100	250	290
800SA-10-9N	10	9	7,2	100	250	290
800SA-10-12N	10	12	9,6	100	250	290
800SA-10-15N	10	15	12,0	100	250	290
800SA-10-18N	10	18	14,4	100	250	290
800SA-10-22N	10	22	17,6	100	250	290
800SA-10-24N	10	24	19,2	100	350	390
800SA-10-30N	10	30	24,0	100	350	390
800SA-10-33N	10	33	26,4	100	350	390
800SA-10-36N	10	36	28,8	100	350	390
800SA-10-42N	10	42	33,6	100	450	490
800SA-10-45N	10	45	36,0	100	450	490
800SA-10-51N	10	51	40,8	100	450	490

## NAPOMENA:



- 1X-Jedinica mere je komad, komplet sadrži materijal za 1 fazu (1X800SA...)
- 3X-Jedinica mere je set, komplet sadrži materijal za 3 faze (3X800SA...).



Za upotrebu u potencijalno eksplozivnoj okolini (za max. 12kV), dodati -ATEX na kraju oznake, npr: 3X800SA...ATEX.