

**CTKSA****Konektorski prenapetostni odvodnik**

Razred DH, priklop na ločljivi T konektor CTS ali CTKS

Cellpluxovi konektorski odvodnik prenapetosti CTKSA razreda DH je zasnovan za zaščito zaprtih sredjenapetostnih sistemov. Zasnovan je za montažo na ozemljen ločljiv T- konektor Cellpack CTS in CTKS. Skladno s standardom IEC 60099-4 in 60071.

## Značilnosti

- S kapacitivno merilno točko
- Posamično preizkušeno
- Ozemljena zunanja polprevodna plast iz polprevodnega EPDM nudi zaščito pred električnim udarom pri delih v neposredni bližini.
- Hitra, varna in enostavna montaža

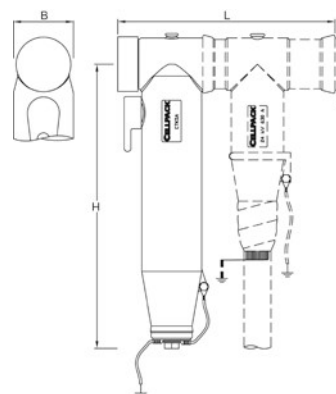
## Uporaba/primernost

- Notranja
  - Zunanja
- Preizkušeno po standardih
- IEC 60099-4
  - IEC 60071
- Pogoji shranjevanja
- Neomejen rok trajanja

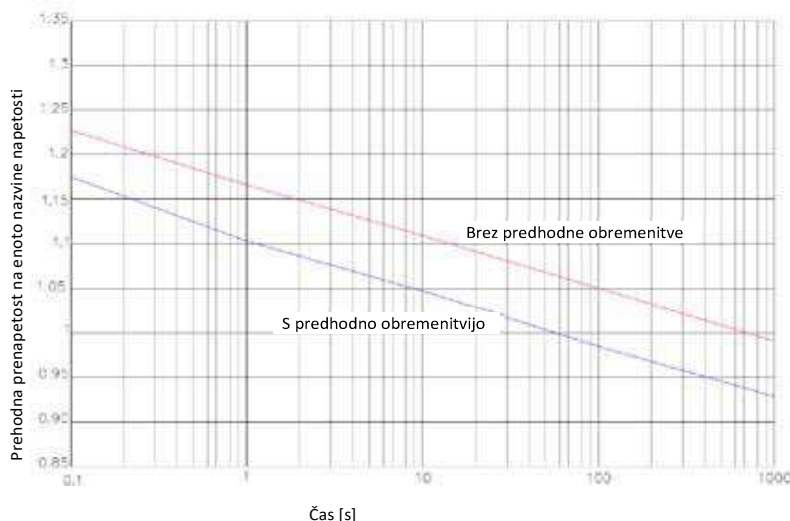


Vsebina kompleta: Vsebuje 3 odvodnike prenapetosti, ozemljilne vodnike, izolacijske čepe, zaščitne kape, vmesnike, montažni material (silikonsko mazivo, čistilne robčke, pomagala...) in navodila za montažo.

## Mere



Krivulja odpornostnega faktorja (TOV)  
(največja temperatura: 60°C)



Tip		L mm	B mm	H mm	Kat.št.
CTKSA	8 kV	290	80	380	423851
	12 kV	290	80	380	423852
	18 kV	290	80	380	423853
	19.5 kV	290	80	380	423854
	22 kV	290	80	380	423855
	24 kV	290	80	380	423856
	34 kV	290	80	380	423857

Tehnični podatki								
Nazivni tok razelektritve, $I_n$ [kA]		10						
Impulz visokega toka 4/10 $\mu$ s [kA]		100						
Nazivni tok kratkega stika [kA]		20						
Ponavljajoči prenos naboja, $Q_s$ [C]		0.5						
Nazivni prenos toplotnega naboja, $Q_{th}$ [C]		1.1						
Tehnični podatki / Tip		8 kV	12 kV	18 kV	19.5 kV	22 kV	24 kV	34 kV
Nazivna napetost, $U_r$ [kV]		10.0	15.0	22.5	24.0	27.0	30.0	42.0
Največja trajna obratovalna napetost, $U_c$ [kV]		8.0	12.7	18.3	19.5	22.0	24.4	34.0
Preostala napetost (IEC 60099-4) [kV] pri:								
Tokovni udar strmine (1/T, T < 20 $\mu$ s)		28.3	42.5	63.8	68.0	76.5	85.0	119.0
Atmosferska razelektritev 8/20 $\mu$ s:								
5 kA		24.8	37.2	55.7	59.6	67.0	74.4	104.0
10 kA		26.9	40.3	60.5	64.4	72.5	80.5	112.8
20 kA		29.3	44.0	66.0	70.4	79.2	88.0	123.2