



# TECHNICKÁ DATA

## ODPOJOVAČE 123 kV

### Se 4449 N

Počet listů:

#### ČSN EN / IEC 62271-102

Typové označení trojpólový 3SHT(U)-1220  
jednopolový 3SHJ(U)-1220

Jmenovité napětí kV 123  
Frekvence Hz 50

Izolační hladina proti zemi mezi póly :  
Výdržné napětí při atmosférickém impulsu kV 550  
Krátkodobé výdržné napětí střídavé kV 230

Izolační hladina v odpojovací dráze :  
Výdržné napětí při atmosférickém impulsu kV 630  
Krátkodobé výdržné napětí střídavé kV 265

Jmenovitý proud A 2000 2500  
Jmenovitý krátkodobý proud ( 1 s ) kA 40 40  
Jmenovitý dynamický proud kA 100 100

Jmenovité mechanické namáhání připoj.svorek:  
- statické N 1000 1000 1500  
- statické a dynamické N 7000 3000 3500  
- dynamické N 6000 2500

Povrchová dráha izolátoru proti zemi mm 3100 , 3800  
Typové označení odpojovače .1 .2

Mechanická životnost spínací cykly 3000  
Rádiové rušení dB (1µV) <60  
Doba funkce s elektromotorem s 6

Pohon : elektrický **1PMA2** jmenovité napětí ovládací 230V,50Hz  
jmenovité napětí elektromotoru 3x230/400V,50 Hz  
příkon elektromotoru 550 W  
příkon oteplovače 50 W  
signální přepínač 6zap., 6vyp., 2mezipoloha  
(12zap.,12vyp.,2mezipoloha)  
+ předstih. kontakt

**7PMA2** jmenovité napětí ovládací 220 V=, 110 V=  
( nutno zvlášť objednat )  
vypínací schopnost sig. přepínače 2A při 220 V=  
čas.konstanta 20 ms

ruční **1PR**  
IP kód 54

Vypracoval : Ing. Úlovec	Schválil					Nahrazuje
Přezkoušel	Dne: 31.10.2005	Změna 5/07	Datum	Podpis	Index	