



TECHNICKÁ DATA

ODPOJOVAČE 1SN 123 kV
1SS 123 kV

Se 4091 N

Počet listů:

ČSN EN / IEC 62271-102

Typové označení	trojpólové odpojovače dvoupólové jednopolové	1SNT(U), 1SST(U) 1SND(U), 1SSD(U) 1SNJ(U), 1SSJ(U) 1220 1231
-----------------	--	---

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	265,310

Jmenovitý proud	A	2000	3150*
Jmenovitý krátkodobý proud (1s)	kA	40	50
Jmenovitý dynamický proud	kA	100	125

Jmenovité mechanické namáhání přípoj.svorek	N	1500
Jmenovité dynamické namáhání přípoj.svorek	N	3000
Jmenovité výsledné namáhání přípoj.svorek	N	3500
Povrchová dráha izolátoru proti zemi	mm	3800
Mechanická životnost	spínací cykly	3000
Rádiové rušení	dB (1 μ V)	max. 60
Doba funkce s elektromotorem	s	5

Trvalé proudové přetížení	1,2 I _n
Vypínací schopnost při napětí 71 kV	13 A indukt. 3,8 A kapacit.

Pohon : elektrický
jmenovité napětí ovládací 230V,50Hz, spec. 110V=,220V=
jmenovité napětí elektromotoru 3x230/400V,50 Hz
příkon elektromotoru 550 W, 750 W
příkon oteplovače 50 W , 100 W
signální přepínač 6zap., 6vyp., 2mezipoloha
(12zap.,12vyp.,2mezipoloha)
+ předstih. kontakt

vypínací schopnost sig. přepínače 2A při 220 V=, čas.konstanta 20 ms

*** - Platí jen pro 1SST 123 kV**

Vypracoval Lišková	Schválil						Nahrazuje
Přezkoušel	Dne 4.5.1995	Změna 8/03	Datum	Podpis	Index		