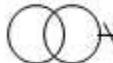


Objekti nimi	Aadress:	Alajaam:	-----
dU = 0,68 %	I1= 100A	I2= 70A	I3= 20A
U = 228,45V	dU1= 3,01 %	dU2= 3,43 %	dU3= 4 %
Ik_tr = 8174,1A	U1= 223V	U2= 222V	U3= 221V
Ik3_tr = 9230,6A	Ik1= 1658,2A	Ik2= 1378A	Ik3= 767,1A
400V	Ik3_1= 3234,3A	Ik3_2= 2799,7A	Ik3_3= 1659,9A
ip_tr = 17105A	Ik3_4= 1364,1A	Ik3_5= 408,5A	Ik3_6= 408,5A
TNO	ip1= 4830,4A	ip2= 4116,3A	ip3= 2403,8A
gG250A	AXPK-4X240	ALUS4x95	AXPK-4X120
	340m	40m	225m
			50m
			340m
			-Vall juht-
			0m
			-Vall juht-
			0m
			-Vall juht-
			0m
 Liin1	gG250A	Liin2	Liin3
Sk_tr=6369,1 kVA	Sk_1=2231,6 kVA	Sk_2=1931,8 kVA	gG32A
250 kVA 15/0,4 kV Dyn CTO In=361 A	Sk_3=1145,3 kVA	Sk_4=941,2 kVA	C16 A
I_prim=9,16 A uk=4,03%	Sk_5=281,9 kVA	Sk_6=281,9 kVA	C16 A
12*Iprim=109,97A Ik3prim_tr=227,4A ukr=4,03%	Sk_7=281,9 kVA	Sk_8=281,9 kVA	
	Sk_9=281,9 kVA		



1f lühisvool vaadeldava liini lõpus [A]	178,43	C-tunnusjoonega kaitselülit	C16 A	R - silmuse aktiivtakistus trafoga 1f lühisel [oomi]
Liini lõigu kogupikkus	995 m	B-tunnusjoonega kaitselülit	B32 A	X - silmuse reaktiivtakistus trafoga 1f lühisel [oomi]
		gG tüüpil sular	gG32A	Z - silmuse näiv takistus trafoga 1f lühisel [oomi]
R= 1,2093 Rk= 0		Pingekadu	6,2 %	dU - pingekadu [%]
X= 0,1924 Xk= 0		Pinge vaadeldava liini lõpus	216V	U - faasipinge trafo klemmidel [V]
Z= 1,2245 x/r= 0,2		Juhitide temperatuur	40 C	Ik1 - 1-faasiline lühisvool lõihiõigus 1[A]
EEE järgne max lubatud	552 A	Faasipinge trafo klemmidel	230 V	Ik3_1 - 3-faasiline lühisvool lõihiõigus 1[A]
fidrikaitse (3xIn<Ik)		Reguleeritava fidrikaitsmee	0,71	Sk - lühisvõimsus [kVA]
		max lubatud lühisvoole kordsus Im		Rk - trafo toitva võrgu aktiivtakistus lühisel taandatuna 0,4 kV pingele [oomi]
				Xk - trafo toitva võrgu induktiivtakistus lühisel taandatuna 0,4 kV pingele [oomi]

Tarkvara: Lühisvooldud 3.6.0

Arvutuste kuupäev ja kellaaeg: 30.08.2022 14:14:13

Lähteandmete valija: