



MØRE TRAFØ AS
HOVEDKONTOR
N-6230 SYKKYLVEN
TLF.: 47-70 24 61 00
more.trafo@moretrafo.no

11000

+ -- 2 x 2,5 %

3-fase 50 Hz

2 - vikingstransformator

Overflate EP 96056
Fargekode NCS 6010 G 60 Y
Kjerneblikk

Godkjent olje : Type :

/ 415

Kjøling

Step-lap

Tiln. RAL6013

E =EPOXY
Mineralolje #

Laser

Volt

Dyn11

ONAN

V=Vfz (zink)

Tapsklasse Ao Ck (Bk >=1250kVA)

Skal ikke åpnes ved vedlikehold !
Hermetisk tett

IEC60076-1-2011

Type :		Ny !	Ny !	Ny !	Ny !	Ny !	OTW	OTW	Ny !	Ny !	Ny !	Ny !	Ny !	OTW	OTW	
70=Norway,70747=More Trafo AS		2540	3640	3650	4650	4660	51170	51178	7470	7470	7470	7878	7878	81078	810103	
GTIN-KODE (K=ctrl):		7070747 XXXXX K	7070747169509	7070747169516	7070747169523	7070747169530	7070747169790	7070747144728	7070747104043	7070747143066	7070747143813	7070747104074	7070747104081	7070747104098	7070747145169	
More Transf. Id.nr. :		MT XXXXX	MT16950	MT16951	MT16952	MT16953	MT16979	MT14472	MT10404	MT14306	MT14381	MT10407	MT10408	MT10409	MT14516	
EI.data		kVA	25	50	100	200	315	500	630	800	1 000	1 250	1 600	2 000	2 500	
Viklinger HS		11000 Volt	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	
		Amp.	1,31	2,62	5,25	10,50	16,53	26,24	33,07	41,99	52,49	65,61	83,98	104,97	131,22	
		Ref. el.	56957	V57075	V57285	V57045	V57395	V57305	V57439	V57126	V57150	V57403	V57371	58505	58677	
		Ref. int.	VD28090	VD28417	VD28431	VD27990	VD28055	VD28057	VD28070	VD28007	VD28083	VD28073	VD28344	VD28087	VD28095	
Viklinger LS		415 Volt	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	
		Amp.	34,8	69,6	139,1	278,2	438,2	695,6	876,5	1 113,0	1 391,2	1 739,0	2 225,9	2 782,4	3 478,0	
Kurs		1,00	NOK													
Max. Po - EU-548		1,00	70	90	145	250	360	510	600	650	770	950	1 200	1 450	1 750	
49. Tomg.tap Po:		1,04	49,1	78	134	233	335	471	558	586	721	890	1148	1272	1635	
Tomg.strøm Io:		%	0,63	0,57	0,32	0,21	0,11	0,10	0,09	0,11	0,09	0,09	0,12	0,07	0,07	
10.8. Bel.lap Pk:		W	12,2	590	740	1400	2420	3370	4240	5270	6110	8370	10680	11800	14710	18270
Max. Pk <Ck, Bk >= 1250kVA- EU 548		1,00	900	1 100	1 750	2 750	3 900	5 500	6 500	8 400	10 500	11 000	14 000	18 000	22 000	
		Bk	1,00	725	875	1 475	2 350	3 250	4 600	5 400	7 000	9 000	11 000	14 000	18 000	22 000
		AK	1,00	600	750	1 250	2 000	2 800	3 900	4 600	6 000	7 600	9 500	12 000	15 000	18 500
(ek .uk .uz,Ucc ,Vcc) :		zt %:	3,97	3,54	3,72	4,05	3,84	4,47	4,62	4,59	4,78	5,75	6,05	7,21	6,75	
		rt %:	2,37	1,47	1,40	1,21	1,07	0,85	0,84	0,76	0,84	0,85	0,74	0,74	0,73	
		xt %:	3,18	3,22	3,45	3,87	3,69	4,39	4,55	4,53	4,70	5,69	6,01	7,18	6,71	
Reaktive tg. Qo:		kVAr	0,15	0,27	0,29	0,35	0,08	0,14	0,05	0,70	0,56	0,68	0,85	1,95	0,61	
Reaktive bel.Qk:		kVAr	0,80	1,61	3,45	7,74	11,61	21,95	28,64	36,21	47,04	71,10	96,11	143,53	167,81	
Komp.full last		kVAr	0,94	1,88	3,74	8,09	11,68	22,10	28,69	36,90	47,60	71,79	96,95	145,48	168,42	
		Ro mOhm	163,132	50,634	24,146	10,424	5,851	2,92	2,286	1,644	1,442	1,177	0,794	0,633	0,504	
		Xo mOhm	219,167	110,833	59,39	33,306	20,149	15,123	12,429	9,743	8,102	7,837	6,466	6,18	4,624	

Spenn.fall dU %		1,0	cosØ: 1,0	2,368	1,47	1,402	1,285	1,07	0,944	0,94	0,866	0,948	1,016	0,918	0,993	0,956
Belastn.faktor		1,0	cosØ: 0,8	3,803	3,107	3,191	3,317	3,067	3,357	3,446	3,376	3,545	4,178	4,289	5,034	4,734

Virkn.grad %:		1,0	cosØ: 1,0	97,43	98,38	98,47	98,68	98,83	99,06	99,07	99,17	99,09	99,08	99,19	99,20	99,20
Belastn.faktor		1,0	cosØ: 0,8	96,76	97,95	98,06	98,32	98,51	98,80	98,82	98,83	98,84	98,81	98,96	98,96	98,97
Belastn.faktor		0,75	cosØ: 0,8	97,43	98,36	98,46	98,66	98,81	99,04	99,05	99,15	99,08	99,07	99,17	99,19	99,19
Belastn.faktor		kpei	PEI	98,61	99,07	99,15	99,27	99,34	99,45	99,45	99,54	99,52	99,52	99,55	99,58	99,57
Design omg.		20 °C	kpei:	0,303	0,325	0,309	0,310	0,315	0,333	0,334	0,310	0,296	0,287	0,312	0,294	0,299
Belastn.faktor		1,0	cosØ: 1,0													
Oljetrykk dP		bar		0,20	0,20	0,18	0,14	0,26	0,22	0,20	0,20	0,16	0,12	0,09	0,08	0,08

Lydeff. LwA		dB(A)		33	29	36	39	43	45	48	45	49	51	55	57	58
Lydtr. LpA		dB(A)		24	21	25	31	34	37	39	37	40	42	46	47	49
Ref. sec. max Ik		kA		0,9	2,0	3,7	6,9	11,4	15,6	19,0	24,2	29,1	30,2	36,8	38,6	51,5
Overflate		E=Epoxy V=Vfz		V	V	V	V	E	E	E	E	E	E	E	E	E
GJENVINNING		Vekt %		95,2	96,4	96,6	97,1	97,5	97,9	98,0	98,5	98,6	98,7	98,7	98,7	98,8

Dim.:		Ref. dim.	V56957	V57075	V57285	V57045	V57395	V57305	V57439	V57126	V57150	V57403	V57371	V58505	V58677
Total		kg	371	615	729	1 101	1 279	1 962	2 179	2 924	3 032	3 565	3 963	4 556	6 013
Olje		kg	133	139	175	224	266	358	414	416	439	620	695	811	1 193
Kjerne & vikt.		kg	175	398	460	733	843	1 302	1 431	2 155	2 162	2 487	2 538	3 026	3 690
Kjerneblikk		kg	99	270	304	500	551	797	847	1 490	1 490	1 633	1 633	1 929	2 224
Olje		Liter	152	158	200	255	303	408	472	474	501	707	792	925	1 360
Total Lengde L =		mm	850	980	970	1 120	1 120	1 290	1 290	1 510	1 590	1 630	1 890	1 980	1 980
Total Bredd B =		mm	600	690	690	750	750	840	840	910	1 010	1 010	1 130	1 130	1 130
Total Høgd H =		mm	1 030	990	1 140	1 160	1 470	1 590	1 740	1 630	1 670	1 840	1 870	1 910	2 470
Målskisse			T133436	T132452	T133430	T133470	T133412	T134439	T133426	T132418	T132417	T133411	T133408	T133438	T107466
Gjennomf. HS		Porselen		Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen	Porselen
Gjennomf. LS		Mxx	mm	12	12	12	20	20	30	30	30	42	42	48	48
Gjennomf. LS		Mxx	mm	n	12	12	20	20	30	30	30	42	42	48	48

T92458

H2		740	700	850	870	1 020	1 140	1 290	1 180	1 180	1 300	1 300	1 340	1 790
a1		580	670	670	670	670	670	670	670	670	820	820	820	820
c1		378	450	450	510	510	540	540	540	540	685	685	690	690
c2		418	490	490	550	550	600	600	730	730	745	745	860	860
a		698	830	830	980	980	1 150	1 150	1 350	1 350	1 470	1 470	1 660	1 660
c		358	430	430	490	490	520	520	602	602	650	650	686	686
f1		135	157	157	190	190	188	188	220	220	244	244	248	230
f2		130	95	95	120	120	129	129	196	196	210	210	175	175
g		100	250	250	300	300	175	175	210	210	230	230	260	230
i		60	250	250	300	300	83	83	105	105	115	115	130	85
k		300	305	305	275	275	300	300	300	300	300	300	300	300
m		300	305	305	138	138	300	300	300	300	300	300	300	242
p		450	665	665	820	820	915	915	1 110	1 110	1 240	1 240	1 420	1 420

Mål,vekt,type,tap og tapsspris endrer seg for omkøkkbar. HS , se detaljerte datablad.

Prisene er inkl.emballasje og olje ekskl. mva

GTIN og MT nr. er angitt for en bestemt konfigurasjon uten utstyr.

20-apr-17

K.2