



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

22000

+ 2 -- 4 x 2,5 %

3-fase Kobl. 50 Hz

2 - viklingstransformator EP 96056

Overflate NCS 6010 G 60 Y

Fargekode Kjerneblikk

Godkjent olje : Type :

/ 240

Kjøling

E =EPOXY

Tiln. RAL6013

Step-lap Laser

DIALA S4 ZX-1

Mineralolje

Volt

Yyn0 *

ONAN

* 1600kVA Dyn11-Dd0

V=Vfz (zink)

Tapsklasse Ao Ck (Bk >=1250kVA)

Omk. LS

Ao >=15% Ck >=10% ,

Skal ikke åpnes ved vedlikehold !
Hermetisk tett

IEC60076-1-2011		Ny !	Ny !	Ny !	Ny !	Ny !	OTW	OTW	Ny !	Ny !	Ny !	Ny !	OTW	OTW	Ny !	OTW	OTW	OTW
GTIN= Global Trade Item Number		OTK	OTT	OTT	OTT	OTT	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170
70=Norway,70747=Møre Trafo AS		2540	3640	3650	4650	4660	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170	5170
GTIN-KODE (K=ctrl): 7070747 XXXXX K		7070747171625	7070747171632	7070747171649	7070747171656	7070747171816	7070747144339	7070747100250	7070747142670	7070747143424	7070747100281	7070747104951						
Møre Transf. id.nr. : MT.nr MT XXXXX		MT17162	MT17163	MT17164	MT17165	MT17161	MT14433	MT10025	MT14267	MT14342	MT10028	MT10495						
EI.data		kVA	25	50	100	200	315	500	630	800	1000	1250						
Viklinger HS		22000 Volt	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI						
		Amp.	0,66	1,31	2,62	5,25	8,27	13,12	16,53	20,99	26,24	32,80						
		Ref. el.	V57982	V57694	V57532	V57770	V57744	V57807	V57851	V57844	V57791	V57957						
		Ref. int.	VD28229	VD28139	VD28127	VD28537	VD28160	VD28199	VD28215	VD28205	VD28171	VD28219						
Viklinger LS		240 Volt	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI	AI						
		Amp.	60,1	120,3	240,6	481,1	757,8	1202,8	1515,5	1924,5	2405,6	3007,0						
Kurs		1,00	NOK															
Max. Po - EU-548		1,00	70	90	145	250	360	510	600	650	770	950						
Tomg.tap Po:		W	64,6	79	144	239	350	493	524	599	730	848						
Tomg.strøm Io:		%	0,63	0,57	0,32	0,21	0,11	0,10	0,09	0,11	0,09	0,11						
Bel.tap Pk:		W	16,3	670	1380	2260	3660	4430	6240	6920	9130	10210						
Max. Pk <Ck, Bk >= 1250kVA- EU 548		1,00	900	1100	1750	2750	3900	5000	6500	8400	10500	11000						
		Bk	1,00	725	875	1475	2350	3250	4000	5000	7000	9000						
		Ik	1,00	600	750	1250	2000	2800	3900	4600	6000	7600						
(ek ,uk ,uz,Ucc ,Vcc) :		zt %:	4,31	3,53	3,95	4,37	3,85	4,83	5,49	4,96	5,16	5,96						
		rt %:	2,68	1,52	1,38	1,18	1,16	0,89	0,99	0,86	0,91	0,82						
		xt %:	3,38	3,19	3,70	4,21	3,67	4,75	5,40	4,88	5,08	5,90						
Reaktive tg. Qo:		kVAr	0,15	0,27	0,29	0,35	0,08	0,16	0,18	0,09	0,56	0,70						
Reaktive bel. Qc:		kVAr	0,85	1,60	3,70	8,42	11,56	23,74	34,04	39,08	50,83	73,76						
Komp.full last		kVAr	0,99	1,87	3,99	8,77	11,64	23,89	34,22	39,76	51,38	74,46						
		Ro	mOhm	61,747	17,533	7,955	3,401	2,124	1,021	0,906	0,622	0,526						
		Xo	mOhm	1356,296	441,181	285,437	144,115	110,338	86,77	86,769	50,44	42,384						

Spenn.fall dU %																		
Belastn.faktor		1,0	cosØ:	1,0	2,737	1,522	1,381	1,27	1,162	0,999	1,137	0,984	1,042	0,991				1,194
Belastn.faktor		1,0	cosØ:	0,8	4,179	3,132	3,328	3,506	3,131	3,611	4,104	3,66	3,842	4,283				5,244

Virkn.grad % :																		
Belastn.faktor		1,0	cosØ:	1,0	97,103	98,329	98,483	98,704	98,733	99,019	98,928	99,063	99,017	99,108				99,003
Belastn.faktor		1,0	cosØ:	0,8	96,352	97,886	98,074	98,349	98,389	98,744	98,623	98,799	98,738	98,650				98,704
Belastn.faktor		0,75	cosØ:	0,8	97,112	98,309	98,461	98,684	98,719	98,994	98,916	99,052	99,009	99,090				98,989
Belastn.faktor		kpei	PEI		98,475	99,043	99,131	99,266	99,297	99,422	99,438	99,502	99,495	99,510				99,506
Design omg.		20	°C	kpei:	0,292	0,322	0,323	0,318	0,309	0,334	0,290	0,294	0,283	0,307				0,271
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	

Lydeff. LWA		dB(A)	34	29	36	39	43	45	47	45	49	56						56
Lydr. LpA		dB(A)	24	21	26	31	34	37	38	37	40	46						46
Ref. sec. max lk		kA	1,4	3,4	6,1	11,0	19,7	24,9	27,6	38,8	46,6	50,5						52,5
Overflate		E=Epoxy	V	V	V	V	E	E	E	E	E	E						E
GJENVINNING		Vekt %	96,4	97,2	97,0	97,8	97,8	98,1	98,3	98,5	98,6	98,6						98,6

Dim.:		Ref.	dim.	V56957	V57075	V57285	V57045	V57395	V57305	V57439	V57126	V57150	V57403	V57371
Total		kg	363	602	727	1097	1265	1949	2170	2908	3031	3581	3776	
Olje		kg	135	141	175	222	272	359	420	425	440	617	679	
Kjerne & viki.		kg	165	383	458	731	823	1288	1416	2130	2160	2506	2378	
Kjerneblikk		kg	99	270	304	500	551	797	847	1490	1490	1633	1547	
Olje		Liter	154	161	200	253	310	409	479	485	502	704	774	
Total Lengde L =		mm	850	980	970	1120	1120	1290	1290	1510	1590	1630	1890	
Total Bredde B =		mm	600	690	690	750	750	840	840	910	1010	1010	1130	
Total Høgd H =		mm	1000	960	1110	1130	1440	1560	1780	1670	1700	1870	1790	
Målskisse			T134494	T134412	T133453	T133470	T133412	T134439	T133426	T134441	T134431	T134487	T138412	
Gjennomf. HS		Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	
Gjennomf. LS		Mxx	mm	12	12	12	20	30	30	42	42	48	48	
Gjennomf. LS		Mxx	mm	n	12	12	20	12	12	12	12	12	20	

T92458

	H2	740	700	850	870	1020	1140	1290	1180	1180	1300		1300
a1	mm	580	670	670	670	670	670	670	670	670	820		820
c1	mm	378	450	450	510	510	540	540	540	540	685		685
c2	mm	418	490	490	550	550	600	600	730	730	745		745
a	mm	698	830	830	980	980	1150	1150	1350	1350	1470		1470
c	mm	358	430	430	490	490	520	520	602	602	650		650
f1	mm	135	157	157	190	190	188	188	220	220	244		244
f2	mm	130	95	95	120	120	129	129	196	196	210		210
g	mm	100	250	250	300	300	175	175	210	210	230		230
i	mm	60	250	250	300	300	83	83	105	105	115		115
k	mm	300	305	305	275	275	300	300	300	300	300		300
m	mm	300	305	305	138	138	300	300	300	300	300		300
p	mm	450	665	665	820	820	915	915	1110	1140	1240		1240

Mål,vekt,type,tap og tapspris endrer seg for omkøbbbar. HS , se detaljerte datablad.
GTIN og MT nr. er angitt for en bestemt konfigurasjon uten utstyr.

Prisene er inkl.emballasje og olje ekskl. mva

3-nov-20

2/2