MØRE TRAFO

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

22000 - 11000 / 415 Volt

+ 2 -- 4 x 2,5 % Kobl. **Dyn11**
3 -fase 50 Hz Kjøling ONAN
2 - viklingstransformator
Overflate EP 96056 E =EPOXY
Fargekode NCS 6010 G 60 Y Tiln. RAL6013 V=Vfz (zink)
Kjerneblikk Step-lap Laser Tapsklasse Ao Ck (Bk >=1250kVA)

Skal ikke åpnes ved vedlikehold !
Hermetisk tett

Godkjent olje : Type : NYTRO 10XN
Tapsklasse : Ao+15% Ck+10% , Mineralolje #

IEC60076-1-2011

					Ny !	Ny !	Ny !	Ny !		Ny !	Ny !	Ny !	Ny !	Ny !		
	GTIN= Global Trade Item Number			Type :	OTT	OTT	OTT	OTT	OTW	OTW	OTT	OTT	OTT	OTT	OTW	OTW
	70=Norway,70747=Møre Trafo AS				3640	3650	4650	4660	51170	51178	7470	7470	7870	7870	81078	810103
	GTIN-KODE (K=ctrl):	7070747 XXXXX K			7070747158671	7070747158688	7070747158695	7070747142120	7070747142136	7070747142144	7070747142151	7070747142168	7070747142175	7070747142182	7070747142199	7070747
	Møre Transf. id.nr. :	MT.nr	MT XXXXX		MT15867	MT15868	MT15869	MT14212	MT14213	MT14214	MT14215	MT14216	MT14217	MT14218	MT14219	MT
	El.data		kVA		50	100	200	315	500	630	800	1 000	1 250	1 600	2 000	2 500
	Viklinger HS	22000 - 11000	Volt		Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al
			Amp.		1,31	2,62	5,25	8,27	13,12	16,53	20,99	26,24	32,80	41,99	52,49	65,61
		Ref.	el.		V57767	V57598	V57955		V58120	V58022	V58085	V58118	V57583	V57644	55368	55356
		Ref.	int.		VD28265	VD28267	VD28260	VD28297	VD28281	VD28258	VD28252	VD28255	VD28102	VD28348	VD27617	VD27619
	Viklinger LS	415	Volt		Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al
			Amp.		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
>315	**Kurs**	1,00		NOK												
	Max. Po - EU- 548			1,15	104	167	288	414	587	690	748	886	1 093	1 380	1 668	2 013
49,9	Tomg.tap Po:	1,04	W	49,1	90	165	252	383	554	639	731	820	952	1279	1530	1971
	Tomg.strøm Io:		%		1,14	0,32	0,42	0,12	0,11	0,11	0,11	0,10	0,09	0,11	0,17	0,10
10,8	Bel.tap Pk:		W	12,2	830	1680	2720	4140	4270	6250	6440	8940	11000	13330	15090	18740
	Max. Pk <Ck , Bk >= 1250kVA- EU 548			1,10	1 210	1 925	3 025	4 290	6 050	7 150	9 240	11 550	12 100	15 400	19 800	24 200
			Bk	1,10	963	1 623	2 585	3 575	5 060	5 940	7 700	9 900	12 100	15 400	19 800	24 200
			Ak	1,10	825	1 375	2 200	3 080	4 290	5 060	6 600	8 360	10 450	13 200	16 500	20 350
	(ek ,uk ,uz,Ucc ,Vcc) :		zt %:		3,18	3,40	3,67	3,73	4,21	4,29	3,91	4,39	5,85	6,03	6,06	5,64
			rt %:		1,65	1,68	1,36	1,31	0,85	0,99	0,80	0,89	0,88	0,83	0,75	0,75
			xt %:		2,72	2,96	3,41	3,49	4,12	4,18	3,83	4,30	5,78	5,97	6,01	5,59
	Reaktive tg. Qo:		kVAr		0,56	0,28	0,80	0,10	0,14	0,25	0,56	0,53	0,59	1,26	2,97	1,59
	Reaktive bel.Qk:		kVAr		1,36	2,96	6,82	10,98	20,60	26,32	30,64	42,99	72,26	95,59	120,21	139,64
	Komp.full last		kVAr		1,92	3,23	7,61	11,08	20,74	26,57	31,20	43,52	72,85	96,86	123,18	141,23
		Ro	mOhm		56,903	28,917	11,724	7,184	2,939	2,712	1,732	1,54	1,213	0,897	0,65	0,516
		Xo	mOhm		93,582	50,898	29,345	19,063	14,192	11,421	8,245	7,404	7,965	6,431	5,176	3,848
	Spenn.fall dU %															
	Belastn.faktor	1,0	cosØ:	1,0	1,652	1,679	1,362	1,314	0,938	1,079	0,804	0,986	1,047	1,012	0,935	0,905
	Belastn.faktor	1,0	cosØ:	0,8	2,952	3,116	3,134	3,143	3,193	3,338	2,942	3,337	4,256	4,343	4,305	4,032
	Virkn.grad % :															
	Belastn.faktor	1,0	cosØ:	1,0	98,178	98,165	98,519	98,571	99,040	98,911	99,109	99,027	99,046	99,089	99,171	99,174
	Belastn.faktor	1,0	cosØ:	0,8	97,703	97,683	98,123	98,187	98,776	98,611	98,864	98,758	98,771	98,825	98,930	98,937
	Belastn.faktor	0,75	cosØ:	0,8	98,155	98,151	98,509	98,560	99,009	98,892	99,088	99,016	99,031	99,069	99,150	99,153
	Belastn.faktor	kpei	PEI		98,934	98,972	99,191	99,219	99,399	99,380	99,470	99,471	99,494	99,495	99,530	99,524
	Design omg.	20	℃	kpei:	0,329	0,313	0,304	0,304	0,360	0,320	0,337	0,303	0,294	0,310	0,318	0,324
	Belastn.faktor	1,0	cosØ:	1,0												
	Oljetrykk dP		bar		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)		31	37	41	44	46	49	47	50	53	57	60	61
	Lydtr. LpA		dB(A)		23	26	32	35	38	40	39	41	43	47	49	51
	Ref. sec. max Ik		kA		2,2	4,1	7,6	11,8	16,5	20,4	28,4	31,7	29,7	36,9	45,9	61,7
	Overflate	E=Epoxy, V=Vfz			V	V	V	E	E	E	E	E	E	E	E	E
	GJENVINNING		Vekt	%	97,1	97,0	97,6	97,3	97,9	97,8	98,4	98,4	98,5	98,6	98,8	98,6
			Ref.	dim.	V57767	V57598	V57955	V58105	V58120	V58022	V58085	V58118	V57583	V57644	V55368	V55356
	Dim.:		kVA		50	100	200	315	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500
	Total		kg		666	769	1 171	1 301	2 036	2 079	2 988	3 129	3 393	3 790	4 972	5 880
	Olje		kg		193	231	299	326	458	446	559	580	675	752	1 118	1 248
	Kjerne & vikl.		kg		379	429	702	789	1 244	1 299	2 039	2 070	2 260	2 308	2 877	3 486
	Kjerneblikk		kg		269	304	502	551	797	847	1 490	1 490	1 547	1 547	1 929	2 224
	Olje		Liter		220	263	341	372	522	509	637	661	770	857	1 275	1 423
	Total Lengde L =		mm		970	970	1 120	1 120	1 290	1 290	1 510	1 590	1 630	1 890	1 900	1 980
	Total Bredde B =		mm		690	690	750	750	840	840	910	1 010	1 010	1 130	1 130	1 130
	Total Høgde H =		mm		1 110	1 260	1 280	1 540	1 710	1 710	1 750	1 820	1 840	1 870	2 160	2 470
	Målskisse				T134429	T133478	T135453	T135452	T135459	T135442	T135447	T135457	T133481	T133489	T126402	T125487
	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	20	20	30	30	30	42	42	48	48	55
	Gjennomf. LS	Mxx	mm	n	12	12	20	20	30	30	30	42	42	48	48	55
	T92458	H2	mm		850	1 000	1 010	1 120	1 290	1 290	1 320	1 320	1 300	1 300	1 590	1 790
		a1	mm		670	670	670	670	670	670	670	670	820	820	820	820
		c1	mm		450	450	510	510	540	540	540	540	685	685	690	690
		c2	mm		490	490	550	550	600	600	600	600	745	745	860	860
		a	mm		830	830	980	980	1 150	1 150	1 350	1 350	1 470	1 470	1 660	1 660
		c	mm		430	430	490	490	520	520	602	602	650	650	680	686
		f1	mm		157	157	190	190	188	188	220	220	244	244	248	230
		f2	mm		165	165	190	190	200	205	206	206	150	150	175	175
		g	mm		250	250	300	300	175	175	210	210	230	230	260	230
		i	mm		250	250	300	300	83	83	105	105	115	115	130	85
		k	mm		305	305	305	305	300	300	300	300	360	360	300	300
		m	mm		305	305	305	305	300	300	300	300	360	360	300	242
		p	mm		665	665	820	790	915	915	1 140	1 140	1 240	1 240	1 420	1 420

Mål,vekt,type,tap og tapspris endrer seg for omkoblbar. HS , se detaljerte datablad. Prisene er inkl.emballasje og olje ekskl. mva 4-jul-17 K.L.

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