



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

22000 - 17500

+ 2 -- 4 x 2,5 %

Kobl.

/ 415

Volt

Dyn11

ONAN

3-fase 50 Hz

Kjøling

Overflate EP 96056  
Fargekode NCS 6010 G 60 Y  
Kjerneblikk Step-lap

Tiln. RAL6013

V=Vzf (zink)

Tapsklasse Ao Ck (Bk >=1250kVA)

Skal ikke åpnes ved vedlikehold !

Hermetisk tett

Godkjent olje :

Type :

Ao+15% Ck+10% ,

NYTRO 10XN

Mineralolje #

IEC60076-1-2011

		Tap ref. høyeste spenning 22kV		Tapsklasse :				Mineralolje #						
		Ny !	Ny !	Ny !	OTW	Ny !	Ny !	Ny !	OTW	Ny !	OTW	OTW		
		3650	4650	4660	51170	51176	7470	7470	7470	7470	7870	81078		
GTIN= Global Trade Item Number		7070747141482	7070747161235	7070747141505	7070747141512	7070747141529	7070747141536	7070747141543	7070747141550	7070747141567	7070747161488			
70=Norway,70747=More Trafo AS														
GTIN-KODE (Kædfnr): 7070747 XXXXX K		MT1148	MT18122	MT14150	MT14151	MT14152	MT14153	MT14154	MT14155	MT14156	MT18148			
More Transf. id.nr. : MT.nr														
Eldata		100	200	315	500	630	800	1000	1250	1600	2000			
Viklinger HS		22000 - 17500												
Type :														
Amp.														
Ref. el.		22-17,5 kV	22-17,5	22-17,5	22-17,5	22-17,5	22-17,5	22-17,5	22-17,5	22-17,5	22-17,5			
Ref. int.		VD28692	VD28701	VD28699	VD28705	VD28707	VD28703	VD28695	VD28697	VD28651	VD27995			
Viklinger LS		415												
Type :														
Amp.														
Kurs		1,00												
Max. Po - EU-548		1,15												
Toms.tap Po:		1,04												
Toms.strøm Io:		W												
Bel.tap Pk:		W	12,2											
Max. Pk <Ck , Bk >= 1250kVA- EU 548		1,10												
Bk		1,10												
Ak		1,10												
(ek ,uk ,uz,Ucc ,Vcc) :														
z1 % :		3,81	3,96	3,62	4,29	4,37	4,46	4,55	5,10	5,30	6,16			
rt % :		1,57	1,30	1,13	1,08	0,90	0,85	0,90	0,80	0,69	0,76			
xt % :		3,47	3,74	3,44	4,15	4,28	4,38	4,46	5,04	5,25	6,11			
Reaktive tg. Qo:		kVAR	0,63	0,80	0,71	0,42	0,58	0,92	0,91	1,26	2,95	2,97		
Reaktive bel.LQk:		kVAR	3,47	7,47	10,84	20,75	26,95	35,06	44,59	62,99	84,00	122,26		
Komp.full test		kVAR	4,10	8,27	11,54	21,17	27,53	35,99	45,30	64,25	86,95	125,23		
Ro		mOhm	27,022	11,208	6,184	3,279	2,456	1,833	1,555	1,107	0,745	0,65		
Xo		mOhm	99,79	32,173	18,807	14,296	11,695	9,436	7,68	6,943	5,651	5,264		
Spenn.fall dU %														
Belastn.faktor		1,0	cosØ:	1,0	1,569	1,302	1,131	1,169	0,99	0,948	1,002	0,931	0,83	0,942
Belastn.faktor		1,0	cosØ:	0,8	3,338	3,283	2,969	3,392	3,327	3,356	3,443	3,729	3,776	4,371
Virkn.grad % :														
Belastn.faktor		1,0	cosØ:	1,0	98,314	98,585	98,756	98,824	99,016	99,079	99,028	99,121	99,225	99,170
Belastn.faktor		1,0	cosØ:	0,8	97,863	98,202	98,421	98,501	98,743	98,823	98,757	98,873	99,004	98,828
Belastn.faktor		0,75	cosØ:	0,8	98,316	98,573	98,737	98,813	99,000	99,072	99,022	99,105	99,199	99,149
Belastn.faktor		kpeI	PEI		99,139	99,229	99,283	99,366	99,446	99,516	99,501	99,512	99,526	99,530
Design omg.		20	°C	kpei:	0,281	0,303	0,324	0,300	0,315	0,291	0,283	0,311	0,350	0,318
Belastn.faktor		1,0	cosØ:	1,0										
Ojetrykk dP		bar			0,18	0,14	0,26	0,22	0,20	0,20	0,16	0,12	0,09	0,08
Lydeff. LwA		dB(A)			36	40	44	46	49	46	51	55	59	60
Lydtr. LpA		dB(A)			25	32	36	38	40	38	41	45	49	49
Ref. sec. max Ik		kA			3,7	7,0	12,1	16,2	20,1	24,9	30,6	34,1	42,0	45,2
Overflate		EsEpoxy, V=Vzf			V	V	E	E	E	E	E	E	E	E
GJENVINNING		Vekt	%		97,2	97,4	97,3	97,6	97,9	98,3	98,5	98,5	98,6	98,5
Dim.:		Ref.	dim.		V57598	V57955	V58105	V58120	V58022	V58085	V58118	V57583	V57644	V58505
Total		kg			100	200	315	500	630	800	1000	1250	1600	2000
Olje		kg			843	1180	1312	1991	2109	3000	3126	3399	3811	4449
Kjerne & vikt.		kg			240	296	322	473	436	555	580	677	745	846
Kjerneblikk		kg			494	714	804	1184	1339	2055	2067	2254	2336	2884
Olje		Liter			303	502	553	797	847	1485	1455	1542	1542	1929
Total Lengde L =		mm			274	338	367	539	497	633	661	772	849	965
Total Brekke B =		mm			970	1120	1120	1290	1290	1510	1590	1630	1890	1980
Total Høde H =		mm			690	750	750	840	840	910	1010	1010	1130	1130
Målekasse		mm			1260	1280	1540	1710	1710	1750	1820	1840	1870	1910
Gjennomf. HS		mm			T133478	T135453	T135452	T135459	T135442	T135447	T135457	T133481	T133489	T133438
Gjennomf. LS		mm			Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in	Plug-in
Gjennomf. LS		Max	mm		12	20	20	30	30	42	42	42	48	48
Gjennomf. LS		Max	mm	n	12	20	20	30	30	42	42	48	48	48

T92458

	H2	mm	1 000	1 010	1 120	1 290	1 290	1 320	1 320	1 300	1 300	1 340
a1	mm		670	670	670	670	670	670	670	820	820	820
c1	mm		450	510	510	540	540	540	540	685	685	690
c2	mm		490	550	550	600	600	600	600	745	745	860
a	mm		830	980	980	1150	1150	1350	1350	1470	1470	1660
c	mm		430	490	490	520	520	602	602	650	650	686
f1	mm		157	190	190	188	188	220	220	244	244	248
f2	mm		165	190	190	200	205	206	206	150	150	175
g	mm		250	300	300	175	175	210	210	230	230	260
l	mm		250	300	300	83	83	105	105	115	115	130
k	mm		305	305	305	300	300	300	300	360	360	300
m	mm		305	305	305	300	300	300	300	360	360	300
p	mm		665	820	790	915	915	1140	1140	1240	1240	1420

8-sep-17 8.2

Mål,vekt,type,tap og tapspris endrer seg for omkobbar, HS , se detaljerte datablad.

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

Prisene er inkl.emballasje og olje ekskl. mva