

PRIMÆR.: 115		VOLT, 1.08	AMP.
SEKUNDÆR-1: 24		VOLT, 4.375	AMP.
SEKUNDÆR-2:		VOLT,	AMP.
SEKUNDÆR-3:		VOLT,	AMP.
SEKUNDÆR-4:		VOLT,	AMP.
SEKUNDÆR-5:		VOLT,	AMP.
SEKUNDÆR-6:		VOLT,	AMP.
TYPE TRANSFORM.: STANDARD		EFFEKT: 105	VA
FREKVENS: 50	Hz	FASE: 1	
UTFØRELSE: INNSTØPT		KLASSE:	
KOBL./GRUPPE:		LAST: 100	%
I HENNHOLD TIL: EN-60742		TEMP KLASSE: B = 95	°C
OMGIVELSESTEMP: 40	°C	KALK.T.STIGN.: Δ t	76.5 °C
BLIKK DIM: EI-84		BLIKK KVALITET: 1.35W V 330-50 A 0.50mm	
BLIKK AREALE: 7.85	cm ²	BLIKK VEKT: 1.04	KG.
INDUKSJON: 1.5496	TESLA	FE TAP VED: 1 TESLA = 1.35	W/KG.
STR.TETTHET PRI: 3.827	A/mm ²	,-SEKUNDÆR: 4.392	A/mm ²
CU TAP/95°C: 11.95	WATT	CU TAP: Δ t	11.46 WATT
FE TAP: 3.95	WATT	TOTAL TAP: Δ t	15.411 WATT
Er/95°C: 11.39	%	Er: Δ t	10.92 %
Ex: 1.09	%	Ez: Δ t	10.97 %
Ez/95°C: 11.44	%	VOLT/VIND: .27	VOLT
INDUKTANS-PRI: 383	mH	,-SEKUNDÆR: 22	mH
KORT.STRØM.PRI: .0094	KA Δ t	,-SEKUNDÆR: .0383	KA Δ t
START STRØM: 49.86	x nom.str.	EDDY CURRENT: 0	W
EFFEKT V.1/1 LAST: 86.77	%	EFFEKT V.3/4 LAST: 87.8	%
EFFEKT V.1/2 LAST: 87.7	%	EFFEKT V.1/4 LAST: 82.72	%
CU VEKT-PRI.: .134	KG.	TERM.KORT.STRØM: .032	KA/2s
CU VEKT-SEK.: .138	KG.	DIM FOR MEK.K.STRØM:	KA/2s
CU VEKT-TOTAL: .272	KG.	TOTAL VEKT, FE+CU: 1.316	KG.
DIMENSJON: 113x92x83	mm	TOTAL VEKT: 1.8	KG.


TYPE: LF84A-1024-GS

SIDE 2 av 2

SERIE/VARE. NR.: 3-051-084224

MERKING, 1 :
SKILT 1040-60x30.
084224.051

MERKING, 2 :
SKILT 1000
SI_2AT.JOB

SAFETY ISOLATING TRANSFORMER
TYPE: LF84A-1024-GS 105VA
NORATEL  **IP 44**
 Norway ACC. TO EN 60742 ta = 40°C

OUTPUT/SEC.: 24V - 4,4A	INPUT/PRI.: 47-63Hz Tco: build in T2A N - 115V
-----------------------------------	--

TESTPROSEDYRE:

ISOLASJONSTEST FRA SEPARAT SPENNINGSKILDE !

MELLOM INN OG UT-VIKL.: 2 KV AC RMS / 2 SEK.

MEL. VIKLINGER OG KJERNE: 1 KV AC RMS / 2 SEK.

MEL. VIKLINGER OG SKJERM: 1 KV AC RMS / 2 SEK.


INDUSERT OVERSPENNINGSTEST !

VED 2 X MERKE-FREKVENS: .2 KV AC RMS / 2 SEK.

MÅLT EZ: 0 VOLT VED 20°C

MÅLT KOBBER-TAP: 0 WATT VED 20°C

MÅLE FAKTOR: 100 %

TOLERANSE: Standard		Ø.BEMERK.:	
INN (1-2): 115		VOLT VED: 50	HZ
TOMG.TAP(+R*I ²): 4.239		WATT / MAKS: 5.51	WATT
TOMGANGSTRØM: 293.28		mA / MAKS: 381.26	mA
TAPPING/PRI.: 115(+3%)		VOLT, 3.356(+10%)	OHM
UTGANG/SEK-1: 27.54(+3%)		VOLT, .3529(+10%)	OHM
UTGANG/SEK-2:		VOLT,	OHM
UTGANG/SEK-3:		VOLT,	OHM
UTGANG/SEK-4:		VOLT,	OHM
UTGANG/SEK-5:		VOLT,	OHM
UTGANG/SEK-6:		VOLT,	OHM
DATO: 19.mar.96	KONSTR.: B.G.	REV.:	
		DATO: 27.jun.96	GODKJENT: 
			DOK. NR.: 00180500.TSW