



TANGGAL : 19-Apr-15 MEREK / TYPE : MICOM / P122
LOKASI : GI PLUMPANG No SERI : 31335071
TERPASANG : P. PROTEKSI TRF-1 :
RASIO CT : 2000/5 A :
Inom RELE : 5 A :
JENIS : ☒ SIT ☐ MI ☐ IDMT ☐ DEFINIT

ALAT UJI : DOBLE F6150

I. PENGUJIAN ARUS KERJA MINIMUM DAN KEMBALI

ALAT UJI : SVERKER 750

TITIK UKUR	SATUAN	PHASA R	PHASA S	PHASA T	PHASA N
Arus Setting - Is	Ampere	5	5	5	0,75
Arus Pick up - Ip	Ampere	5,56	5,59	5,57	0,82
Arus Reset - Ir	Ampere	5,33	5,37	5,35	0,72
Rasio - Ir / Ip	%	95,86	96,06	96,05	87,80

II. PENGUJIAN KARAKTERISTIK WAKTU

PHASA	SATUAN	SET WAKTU	1,2 x Is	1.5 x Is	2 x Is	3 x Is	4 x Is	5 x Is
R	DETIK	0,26	10,37	4,504	2,635	1,655	0,471	0,433
S	DETIK	0,26	10,05	4,506	2,637	1,661	0,451	0,433
T	DETIK	0,26	9,186	4,504	2,621	1,668	0,468	0,432
N	DETIK	0,175	6,614	3,041	1,781	1,127	0,989	0,894

III. PENGUJIAN ARUS DAN WAKTU MOMMENT

TITIK UKUR	SATUAN	PHASA R	PHASA S	PHASA T	PHASA N
Setting Arus	Ampere	17,5	17,5	17,5	BLOK
Setting Waktu	Detik	0,4	0,4	0,4	-
Arus Kerja	Ampere	20	20	20	-
Waktu kerja	Detik	0,433	0,433	0,432	-

IV. SETTING AKHIR

PHASA	POSISI TAP SETTING				
	In (Amp)	Iset (Amp)	TMS/T	Momment	T. Momment
R					
S					
T					
N					

PENGAWAS PEKERJAAN

Pelaksana

1. AGUS WALUYO
- 2.
- 3.
- 4.

SUWARNI