

LAMPIRAN

Gardu Trafo Tondon Siba'ta

Gardu Trafo Tondon Siba'ta



Pengambilan Data di PLN



Data Nameplate

Starlite® TRANSFORMATOR

JENIS : **TRAFO DISTRIBUSI (HERMETIK)** TYPE : **T 100 N 58**

DAYA / KVA : **100 kVA** SERI NO : **1800611007-1047**

BEBAN : **KONTINUU** FASA : **3 Ø** FREKUENSI : **50 Hz**

STANDAR : **SPLN D3.002-1:2007** KEL. VEKTOR : **Yzn 5**

PENDINGINAN : **O N A N** PASANGAN : **LUAR / DALAM**

T.I.D. : **LI 125 AC 50 / LI - AC 3** BAHAN BELITAN : **AL - AL**

RUGI TANPA BEBAN : **210 W** RUGI BERBEBAN : **1420 W**

KENAIKAN SUHU OLI MAKSIMUM : **50 °C** BERAT OLI : **243 KG**

KENAIKAN SUHU BELITAN MAKSIMUM : **55 °C** BERAT TOTAL : **895 KG**

JENIS MINYAK : **MINERAL** TAHUN PEMBUATAN : **2018**

T.M.	SADAPAN	T.R.	T.M.	T.R.	IMPEDANSI
21 000	V	1			
20 500	V	2			
20 000	V	3	400 V	2.88 A	144.3 A
19 500	V	4			4.0 %
19 000	V	5			
18 500	V	6			
18 000	V	7			




Yzn 5

PT. ASATA UTAMA ELECTRICAL INDUSTRIES
BUATAN INDONESIA

MILIK P.L.N. **LMK**