

SOLAR PANEL
SANKELUX SPV 1610-270
Monocrystalline 270Wp



“ Merupakan komponen utama dari penyediaan energi surya, panel surya ini mengkonversi sinar matahari menjadi energi listrik”.

Solar panel **SANKELUX SPV 1610** adalah panel surya yang handal, serta memenuhi standar **SNI 04-3850.2-1995** ; yaitu pengukuran karakteristik arus tegangan sel/modul fotovoltaik dari **B2TKE (Balai Besar Teknologi Konversi Energi)**. Solar Panel **SANKELUX** merupakan produksi dalam negeri dan telah mendapat sertifikat **TKDN (Tingkat Komponen Dalam Negeri)** dari **Kementerian Perindustrian Republik Indonesia**.

- ✓ **Garansi 25 tahun**
- ✓ **Standar SNI 04-3850.2-1995;**
- ✓ **Nilai TKDN > 40%**
- ✓ **Efisiensi 17%**
- ✓ **Anti Korosi**

ELEKTRIKAL DATA			KARAKTERISTIK
Daya	Wp	270	
Tegangan Daya Maksimum (Vpm)	Watt	32.2	
Arus Daya Maksimum (Ipm)	Ampere	8.83	
Tegangan Terbuka (Voc)	Volt	39.49	
Arus Hubung Singkat (Isc)	Ampere	9.18	
Tahanan Serie (Rs)	Ohm	0.46	
Tahanan Paralel (Rsh)	Ohm	93.48	
Fill Factor	FF	0.78	
Effisiensi (Eff)	%	17.55	
MEKANIKAL DATA			
Tipe Cell	Monocrystalline		
Jumlah Cell	60 (6 x 10 Cell)		
Cover Depan	3,2 mm Kaca Tempered		
Frame	Aluminium Alloy		
Kabel	4mm (IEC)		
Junction Box	IP66, 3 Dioda		
Konektor	MC konektor		
DIMENSI			GARANSI
Area Aktif	mm	1433820	Garansi Fungsi 25 Tahun
Lebar	mm	990	SERTIFIKASI Test Photovoltaic Standar SNI 04-3850.2-1995 Oleh B2TE Test Korosi ASTM B 117-03 Oleh SUCOFINDO Sertifikasi TKDN 40% Oleh KEMENPERIN
Panjang	mm	1640	
Tebal	mm	35	
Berat	Kg	15.2	
Kemasan	Dus dan Packing Kayu 1 Dus = 2 Pcs 1 Packing = 2 & 5 Dus		

APLIKASI SOLAR PANEL

SANKELUX SPV 1610



Solar Home System



PLTS



Pompa Air Tenaga Surya



Lampu Lalu Lintas



OBL & Warning Light

PT. SANKEINDO
 RUKO GOLDEN BOULEVARD BLOK H2 NO.43-46
 JL. PAHLAWAN SERIBU, SERPONG - TANGERANG SELATAN
 KODE POS 15322
 TELP : (021) 53161139
 FAX : (021) 53161135