



## CONTROLLER SANKELUX SBCU 1615-100

Adalah suatu perangkat yang mengatur energi surya yang didapat dari solar panel disimpan di battery ( charge ) dan mengatur penggunaannya ( load ).

Solar Control **SANKELUX** SBCU 1615 dirancang sesuai dengan karakteristik solar panel **SANKELUX** sehingga sangat efisien dan sudah memiliki sertifikat pengujian dari **BPPT** dengan acuan **SNI No. 04-6391-2000 butir 8.2 - 8.3.12**



Model	<b>SANKELUX SBCU 1615 - 100</b>
System Voltage	24V ( 18V-34V)
Output Power	100w
Output Voltage	( VIn+5V ) ~66V
Output Waveform	≤600mV
Max Input Current	15A
Max Output Current	3.0A
Output Constant Current Precision	<3% (typical) , above 80% rated power <1%
Typical Efficiency	92~96%
Work Temperature	-35~55°C (-40~90°C customized)
No Load Current	≤5~18mA
Temperature Compensation	-5mv/°C/2V (Charge Voltage, Over Discharge Voltage Compensation )
Control Mode	PWM Charge Mode Output Constant Current:PWM+Smart High Frequency Modulation Software
Appearance Size	88*83*21mm
Installation Size	81x40mm
Install Hole Size	Ø3
Weight	0.21kg