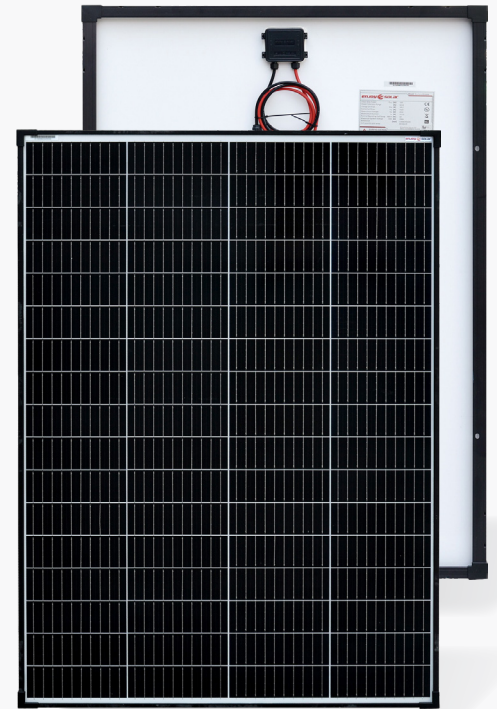
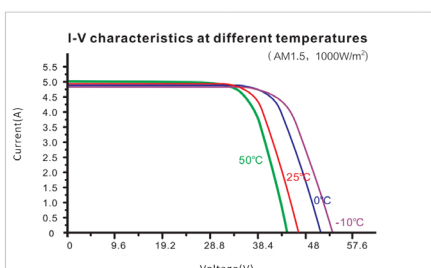
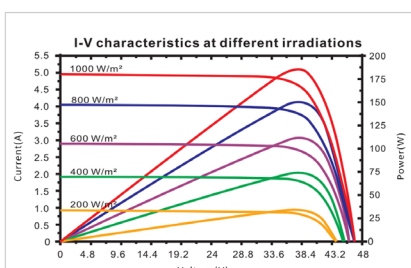
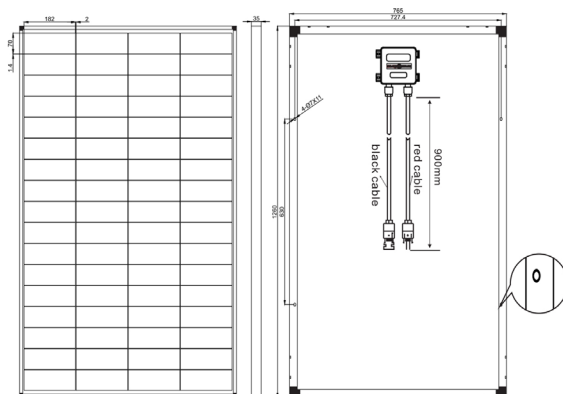


Monokristallin 180W 24V

Technische Daten

Herstellermodell	Eco Line ES180M
Artikelnummer	1144180
EAN Code	4260558573821
Maximale Leistung (Pmax)	180Wp
Maximale Spannung (Vmp)	36,4V
Maximaler Strom (Imp)	4,95A
Leerlaufspannung (Voc)	44,8V
Kurzschlußstrom (Isc)	5,38A
Temperaturkoeffizient von Voc	-0,36%/K
Temperaturkoeffizient von Isc	0,05%/K
Temperaturkoeffizient von Leistung	-0,44%/K
Normale Betriebszellentemperatur	44 ± 2°C
Betriebstemperatur	-40 ~ +85°C
Maximale Systemspannung	1000 VDC
Ausgangsleistungstoleranz	0 ~ +3%
Anschlussdose	IP65, 1000 VDC
Bypass Diode	2 Stk
Solarzellen	Mono 68 (4 × 17)
Anschlusskabel und Stecker	2,5mm ² x 90cm, MC4 Stecker (+/-)
Leistungsgarantie	25 Jahre
Abmessung (mm)	1260 × 765 × 35
Gewicht (kg)	11,2

Solarmodul maße und Kennlinie



- 182mm Zellen, 10 Busbars
- 23,1% Zellenwirkungsgrad
- +3% Plus Toleranz Sortiert
- verstärkter Alurahmen
- TÜV Saar zertifiziert
- 25 Jahre Produktgarantie



SolarV GmbH

Am Kronberger Hang 2, 65824 Schwalbach a.T



+49 (0)61969076877

info@solarv.de

www.solarv.de

*Gemessen bei Standardtestbedingungen: Bestrahlungsstärke 1000 W/m², Luftmasse 1,5 Spektrum, Temperatur 25°C Elektrische Parameter von -5% bis +5%