

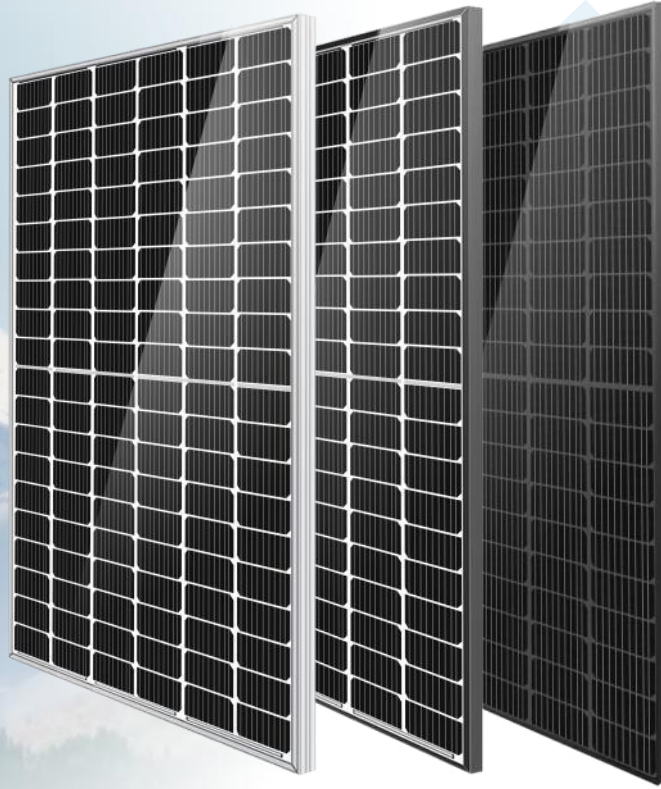


LEAPTON
SOLAR

Monokristalinis

LP166*166-M-60MH

Vardinė galia 360-380W



9BB langelis

Vienodesnė srovės surinkimo galimybė, sumažinant dabartinius vidinių ląstelių šilumos



Mažo apšvietimo funkcijos

Didesnis našumas esant silpnam apšvietimui.



Didesnė išėjimo galia

120 pusės elementų monokristalinių modulių išėjimo galia yra iki 380W.



PID apsauga

Jsitikinkite, kad PID reiškinio sukelta silpninimo tikimybė yra sumažinta.

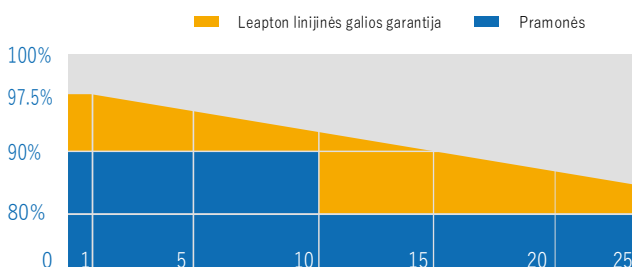


Griežtas aplinkos prisitaikymas Griežtas druskos purškimo ir amoniako korozijos bandymas TUV Nord.



Keliamoji

Mechaniniai apkrovos bandymai, įskaitant vėjo apkrovą 2400 Pa ir sniego apkrovą 5400 Pa,



• J-PEC Product



• IEC61215
• IEC61730

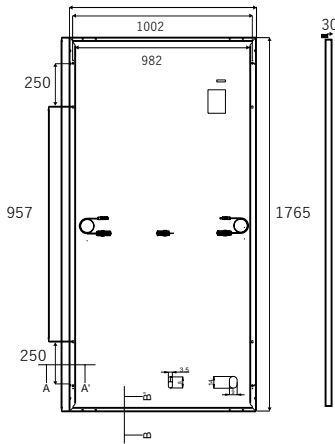


• Salt Spray Certificate
• IEC61701
(Salt Mist Corrosion Test)

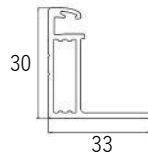


• TUV PID Certificate

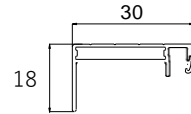
TECHNINIS BRĖŽINYS



Rėmelio skerspjūvis A-A



Rėmelio skerspjūvis B-B



SPECIFIKACIJA

Svoris	22kg
Matmenys	1765mm*1048mm*30mm
Dimensijų langelis	166*166mm
Sumos langeliu	60*2 pcs
Maksimali sistemos įtampa	1000/1500V
Įtampa	IP68
Jungiamoji dėžutė	Aliuminio lydinys
Rėmas	4mm2, Kraštovaizdis: N 1100mm/P 1100mm Portrait: N 150mm/P 300mm
Kabelis	MC4 suderinamas

ELEKTRINIAI PARAMETRAI STC

Galia	360W	365W	370W	375W	380W
Atviros grandinės įtampa	40.90V	41.10V	41.30V	41.50V	41.70V
Trumpojo jungimo srovė	11.20A	11.28A	11.37A	11.46A	11.55A
Maximun maitinimo įtampa	33.70V	33.90V	34.10V	34.30V	34.50V
įtampa Maksimali galios	10.69A	10.77A	10.86A	10.95A	11.04A

* Standartinėmis bandymo sąlygomis (STC), kai apšvitinimas yra 1000 W/m², spektras AM 1.5 ir ląstelių temperatūra 25 ° C.

ELEKTRINIAI PARAMETRAI NOCT

Galia	270W	274W	277W	281W	285W
Atviros grandinės įtampa	38.40V	38.50V	38.70V	38.90V	39.10V
Trumpojo jungimo srovė	9.09A	9.17A	9.19A	9.21A	9.23A
Maksimali maitinimo įtampa	31.30V	31.50V	31.60V	31.80V	32.00V
Maksimali galios srovė	8.64A	8.71A	8.77A	8.84A	8.91A

* Esant vardinio modulio darbinė temperatūrai (NMOT), apšvitinimas 800 W/m², spektras AM 1.5, aplinkos temperatūra 20 ° C, vėjo greitis 1 m/s.

TEMPERATŪROS PARAMETRAI

NMOT	41 ± 3° C	TEMP koeficientas ISC	+0.05%/°C
LOJ temp koeficientas	-	Temp koeficientas Pmax	C

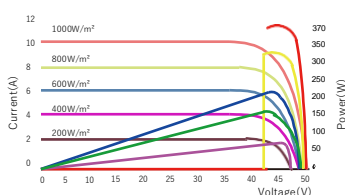
SUPAKAVIMAS

Moduliai/Padėklas	36 vnt	Moduliai/40'Konteineri	1001 vnt
Pakavimo aprašymas	26 Padėklai, iš viso =(36+36+5)x13=1001 vnt		

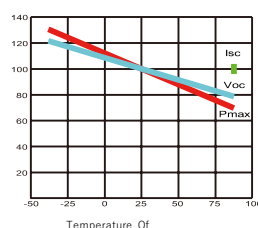
MAKSIMALUS PARAMETRAI

Leistinas išėigos nuokrypis	0~+5W
Darbinė temperatūra	-
Vėjo apkrova/sniego	40° C~+85° C
Saugiklio srovė	2400pa/5400pa

CHARAKTERISTIKA



LP166*166-M-60-MH-360W



15

METU
KOKYBES
GARANTUJA

25

METAI
GALIOS
GARANTUJA