



**LEAPTON**  
SOLAR

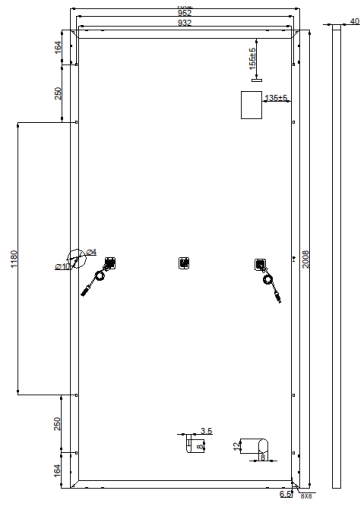
# LP158\*158-M-72-H

Номинальна потужність 385-400 Вт



Монокристалічний

Полікристалічний



Вид ззаду Вид збоку



- Максимальна продуктивність протягом 10 років – 90%
- Максимальна продуктивність протягом 25 років – 80%



• Продукт J-PEC



- Сертифікат стійкості до солявого туману
- IEC61701 (Випробування на корозію в соловому тумані)



• Сертифікат TUV PID



• IEC61215, IEC61730



• Вихідна потужність 385-400 Вт

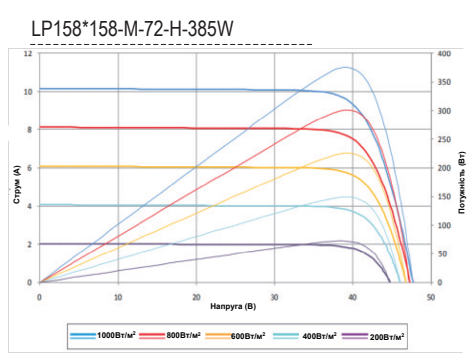
Серія виробу	LP158*158-M-72-H			
Потужність	385 Вт	390 Вт	395 Вт	400 Вт
Напруга розімкненого ланцюга	49,10 В	49,30 В	49,50 В	49,70 В
Струм короткого замикання	10,04 А	10,12 А	10,21 А	10,30 А
Максимальна напруга живлення	40,75 В	41,00 В	41,25 В	41,50 В
Максимальний струм живлення	9,45 А	9,51 А	9,58 А	9,64 А
Ефективність модуля	19,1%	19,4%	19,6%	19,9%

Характеристики виробу			
Вага	22,5 кг	Розподільна коробка	IP68
Розмір модуля	2008*1002*40 мм	Рама	Алюмінієвий сплав
Кількість елементів	72*2 шт.	Кабель	4 мм <sup>2</sup> , Горизонтально: N 1300 мм / P 1300 мм, Вертикально: N 150 мм / P 300 мм
Розмір елемента	158,75*79,38 мм	З'єднання	Сумісний з MC4
Максимальна напруга системи	1000/1500 В	Рівень застосування	Клас А

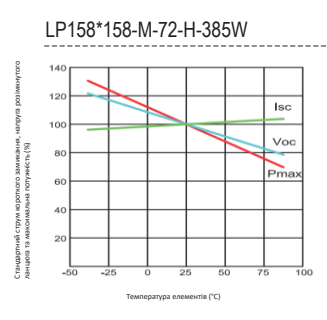
Конфігурація упаковки			
Модуль/піддон	26 штук	Модуль /40' контейнер	572 штуки
Опис упаковки	22 піддони, Всього=26 X 22=572		

Температурні характеристики		Максимальне значення	
Номинальна робоча температура елемента (NOCT)	45±2°C	Допустиме відхилення вихідної потужності	0~+5 Вт
Коефіцієнт температури ISC	+0,05%/°C	Робоча температура	-40°C~+85°C
Коефіцієнт температури VOC	-0,28%/°C	Вітрове навантаження / Снігове навантаження	2400па/5400па
Коефіцієнт температури Pmax	-0,36%/°C	Струм запобіжника	15А

Крива струму/напруги при різних рівнях світла



Вихідна потужність при різних температурах



LEAPTON SOLAR(Changshu) CO.,LTD

Адреса: Україна, Дніпропетровська область, місто Кривий Ріг, вул. Володимира Великого 14а.  
Електронна адреса: solarinvestgroup@gmail.com  
Сайт: <https://sig.in.ua>

Редакція: Вересень 2019