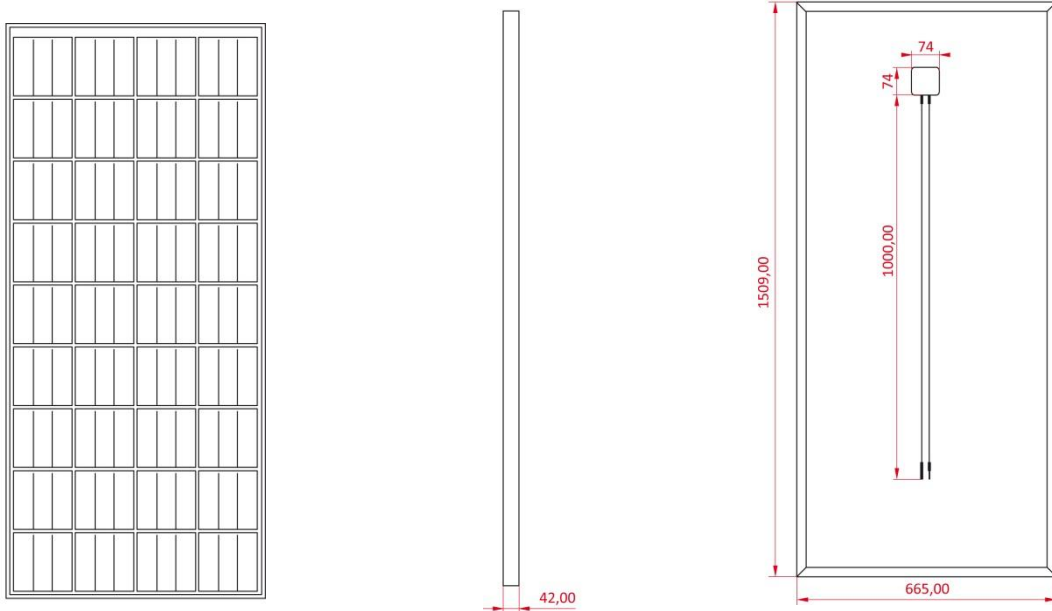


SPECYFIKACJA PV-ASOL-STD-1XXP-YYY

STANDARDOWE POLIKRYSTALICZNE PANELE PV ACTIVESOL

	PV-ASOL-STD-150P-WSR	PV-ASOL-STD-150P-WSS
PARAMETRY ELEKTRYCZNE *		
Moc szczytowa [P_{max}]	150 W _p	
Sprawność ogniwa	17,10 %	
Sprawność panelu	15,00 %	
Napięcie mocy maksymalnej [V_{mp}]	18,90 V	
Natężenie prądu mocy maksymalnej [I_{mp}]	7,91 A	
Napięcie obwodu otwartego [V_{oc}]	22,46 V	
Prąd zwarciovowy [I_{sc}]	8,48 A	
Tolerancja mocy	±3 %	
Maksymalne napięcie systemu	1000 V	
Normalna temperatura pracy ogniwa (NOCT)	45 °C	
Maksymalne znamionowe zabezpieczenie	15 A	
Diody bocznikujące [szt.]	2	3
WSPÓŁCZYNNIKI TEMPERATUROWE		
I_{sc}	4,40 mA/°C	
V_{oc}	-2,15 mV/°C	
P_{max}	-0,46 %/°C	
PARAMETRY MECHANICZNE		
Typ ogniw	poly-si	
Ilość ogniw	36	
Waga	12,80 kg	12,50 kg
Wymiary (D/S)	1509 x 665 mm	986 x 986 mm
Maksymalne obciążenie	2400 N/m ²	
PROFIL RAMY		
Wysokość	42,0 mm	
Szerokość spodu	37,0 mm	
Szerokość frontu	15,5 mm	
AKCESORIA		
Przewody przyłączeniowe	1,0 m	
Rodzaj złączy	MC4	
KOLOR		
Tło	biały	
Ogniwa	granat	
Rama	srebrny	
*Standardowe warunki testowe (STC): natężenie promieniowania 1000 W/m ² , temperatura ogniwa 25°C, 1,5 AM		

PV-ASOL-STD-150P-WSR



PV-ASOL-STD-150P-WSS

