

情况: 100cm - 0°

短路电流: $I = 18.5293$ (mA), 开路电压: $U = 3.2874$ (V)

极大值点: $U = 2.6306$ (V), 极大值: $P = 44.0396$ (mW)

填充因子: $FF = 72.2979\%$

情况: 100cm - 30°

短路电流: $I = 17.1002$ (mA), 开路电压: $U = 3.2667$ (V)

极大值点: $U = 2.6389$ (V), 极大值: $P = 41.0714$ (mW)

填充因子: $FF = 73.5247\%$

情况: 100cm - 45°

短路电流: $I = 13.9631$ (mA), 开路电压: $U = 3.2325$ (V)

极大值点: $U = 2.6116$ (V), 极大值: $P = 33.1924$ (mW)

填充因子: $FF = 73.5399\%$

情况: 4 - 并联

短路电流: $I = 86.7393$ (mA), 开路电压: $U = 3.2516$ (V)

极大值点: $U = 2.6992$ (V), 极大值: $P = 217.2077$ (mW)

填充因子: $FF = 77.0134\%$

情况: 4 - 串联

短路电流: $I = 18.8957$ (mA), $\Gamma_5 : U = 13.0365$ (V)

极大值点: $U = 11.0873$ (V), $'< : P = 197.3029$ (mW)

填充因子: $FF = 80.0960\%$