

KD-M330-60-BLACK

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Moc nominalna Pmax (W)	330
Tolerancja mocy Pmax	0 ~ +5
Maksymalne napięcie Vmp [V]	34.3
Prąd w mocy nominalnej Imp [A]	9.63
Napięcie obwodu otwartego VOC [V]	42.62
Zabezpieczenie zwarciove [A]	16
Prąd zwarciovy [A]	9.91

CHARAKTERYSTYKA TEMPERATUROWA

Wydajność modułu [%]	19.78
NOTC	43°C - 47°C
Współczynnik temperatury Pmax	-0.40%/C
Współczynnik temperatury Voc	-0.31%/C
Współczynnik temperatury Isc	+0.06%/C

WARUNKI PRACY

Maksymalne napięcie pracy	1000VDC / 1500VDC (TUV)
Temperatura robocza	-40°C +85°C
Maksymalny prąd zwrotny [A]	15
Maks. obciążenie (śnieg/wiatr)	5400 Pa / 3800 Pa

CHARAKTERYSTYKA MECHANICZNA

Ogniwa	Mono 158.75×158.75 mm
Ilość ogniw	60 (6×10)
Wymiary modułu [mm]	1665x1002x35
Waga [kg]	18.8
Szkło	3.2mm szyba, szkło hartowane
Skrzynka przyłączeniowa	IP68 z 3 diodami bypass
Ramka	Czarna
Przewody	4mm ² , 900 mm
Konektor	MC4-kompatybilne