

**KS-395M**

Általános információk:

Modul típusa:	Monokristályos napelem modul
Frontfelület:	3.2 mm vastag edzett üveg
Hátlap:	EVA fólia
Cellák típusa:	Monokristályos félcellás, PERC technológiával
Cellák száma:	120
Keret:	30 mm vastag eloxált alumínium
Csatlakozódoboz:	IP68 csatlakozódoboz
Vezeték:	4 mm ² -es solar kábel egyedi mérettel, Staubli EVO2 kompatibilis csatlakozóvégekkel

Elektromos adatok:

Típus:	KS-395M
Tolerancia (%):	0/+5
Csúcsteljesítmény (Wp):	395
Munkaponti feszültség (V):	34,0
Munkaponti áramerősség (A):	11,62
Üresjárási feszültség (V):	41,0
Rövidzárási áram (A):	12,21
Üzemi hőmérséklet (°C):	-40 - +85
Maximum rendszerfeszültség (V):	1500
Modul hatásfok (%):	20,5

Standard mérési feltételek:

légszennyezettség: AM 1,5 – besugárzás: 1000 W/m² – cella hőmérséklet: 25 °C

Hőmérsékleti állandók:

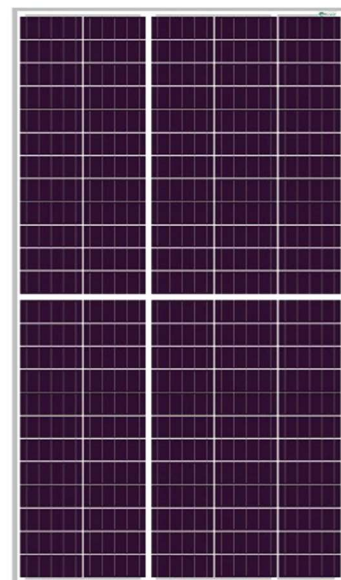
Voc:	-0,25 %/°C
Isc:	0,04 %/°C
Pmax:	-0,34 %/°C

Mechanikai adatok:

Modul méretei:	1754 x 1096 x 30 mm
Felület:	1,92 m ²
Súly:	21 kg

Garancia:

Anyag és gyártási garancia:	15 év
90%-os teljesítménygarancia:	15 év
80%-os teljesítménygarancia:	25 év



Minősítések

CE IP65MANUFACTURER CERTIFIED
ACCORDING TO ISO 9001:

A folyamatos fejlesztés következtében a változtatás jogát előzetes értesítés nélkül fenntartjuk.



Korax Gépgyár Kft. - Napelem osztály
2300 Ráckeve, Sillingi út 30. Hungary, Tel.: +36 24 485 402 Fax.: +36 24 485 603
www.koraxsolar.com, www.korax.hu, email: mail@koraxsolar.com