

Suntech

Jako světová jednička v oblasti solárních modulů, poskytuje nejvyšší kvalitu solárních řešení. Díky společnému partnerství můžeme vytvořit budoucnost bez globálního oteplování a fosilních paliv. Společně vytvoříme zelenější a šetrnější prostředí zítřka...

Fotovoltaické panely poly: SUNTECH STP 180 až 210 Wp:

Zdroj: www.suntech-power.com



Polykrystalický panel

Doporučuje se k instalaci na střechy s výraznějším odklonem od jihu pro jeho lepší účinnost při dopadajícím záření z většího úhlu. Rovněž je známa jeho nepatrně vyšší účinnost přeměny sluneční energie při zatažené obloze.

Rozměry:	1482x992x35 mm	Váha:	16,8 kg
Počet ochranných diod:	3	Konektory:	MC-T4
Maximální systémové napětí:	1000 V	Síla skla:	3,2 mm

Záruky výrobce na výrobek:	5 roků 12 roků na 90% jmenovitého výkonu 25 roků na 80% jmenovitého výkonu
----------------------------	---

Technické údaje:

	STP210-18/Ud	STP200-18/Ud	STP190-18/Ud
Maximální výkon	210Wp	200Wp	190Wp
OPEN- Napětí naprázdno	33.6V	33.4V	33.0V
Optimální provozní napětí	26.4V	26.2V	26.0V
Zkratový proud	8.33A	8.12A	7.89A
Optimální provozní proud	7.95A	7.63A	7.31A
Provozní teplota	-40°C to +85°C	-40°C to +85°C	-40°C to +85°C
Maximální napětí systému	1000V DC	1000V DC	1000V DC
Tolerance výkonu	±3 %	±3 %	±3 %