

Smart PV Optimizer



Hogere omzet

- Max. efficiëntie 99.5%, gewogen efficiëntie 99.0%
- Laat meer panelen op elk dak toe om hogere systeemopbrengsten te behalen

Eenvoudig en gemakkelijk

- Ondersteunt installatie in schaduwrijke gebieden en in verschillende richtingen
- Vooraf snelle bevestiging mogelijk op de montagebeugel in het magazijn, minder tijd nodig voor installatie op het dak
- Ondersteunt monitoring op module niveau

Veilig en betrouwbaar

- IP68, ondersteuning van buitentoepassing
- Communicatie via power line
- Ondersteunt systeem uitschakeling op paneel niveau



Technische specificaties	SUN2000P-375W
	Ingang
Nominale ingangsspanning	375 W
Absolute maximale ingangsspanning	80 V
MPPT-bedrijfsspanningsbereik	10 ~ 80 V
Max. ingangsstroom	12 A
Max. doeltreffendheid	99.5 %
Gewogen efficiëntie	99 %
Overspanningscategorie	II
	Uitgang
Max. uitgangsspanning	80 V
Max. uitgangsstroom	10 A
Bypass uitgang	Ja
	Normering
Veiligheid	IEC62109-1 (klasse II-veiligheid)
RoHS	Ja
	Algemene specificaties
Maximaal toegestane systeemspanning	1000 V
Communicatie	PLC
Afmetingen (B x L x H)	125 * 85 * 25.5 mm
Gewicht (inclusief kabels)	0.7 kg
Installatie	PV moduleframe / Aluminium extrusieprofiel Optioneel
Ingangsconnector	MC4
Uitgangsconnector	MC4
Lengte kabel	47 in / 1.2 m
Bedrijfstemperatuur/vochtigheidsbereik	-40 °C ~ 85 °C / 0 %RH ~ 100 %RH
Beschermingsniveau	IP68

De tekst en cijfers weerspiegelen de huidige technische toestand op het moment van afdrukken. Onder voorbehoud van technische wijzigingen. Met uitzondering van fouten en weglatingen. Huawei aanvaardt geen aansprakelijkheid voor fouten of drukfouten. Voor meer informatie kunt u terecht op solar.huawei.com. Versie: 03-(20180829)