

# Deye Omvormer



<b>ARTIKELNUMMER</b>	63389
<b>FABRIKANTNUMMER</b>	SUN-6K-G05
<b>PRIJS</b>	€ 603,79
<b>FABRIEKSGARANTIE</b>	Bring in Service (60 maanden)

## Productinformatie

### INVOERGEGEVENS (DC)

Strings per MPPT	1
Maximaal DC-ingangsvermogen	7,8kW
Opstart DC-ingangsspanning	140V
MPPT-werkbereik	120 ~ 850V
Maximaal DC-ingangsstroom	13+13A
Maximaal Kortsluitstroom	19,5+19,5A
Aantal MPPT	2
Maximaal DC-ingangsspanning	1000V

### UITGANGSGEGEVENS (AC)

Nominaal uitgangsvermogen	6kW
Maximaal Actief vermogen	6,6kW
Nominale AC-netspanning	220-380V / 230-400V
Nominale uitgangsspanning/bereik	277Vac ~ 460Vac
Netfrequentie	50Hz
Rastertype	3 Fase
Nominale AC-netuitgangsstroom	8,7A
Maximaal AC-uitgangsstroom	9,6A
Uitgangsvermogensfactor	0.8 leading to 0.8 lagging
Netstroom THD	<3%
DC-injectiestroom	<0,5%
Netfrequentiebereik	47~52 Hz

### AFMETINGEN EN GEWICHT

Breedte	330 mm
Hoogte	457,5 mm
Diepte	185 mm
Gewicht	10 kg

### BEVEILIGING

DC-bescherming tegen omgekeerde polariteit	Ja
AC-kortsluitingsbeveiliging	Ja
AC-uitgang overstroombeveiliging	Ja
Uitgang Overspanningsbeveiliging	Ja
Isolatieweerstandsbescherming	Ja
Aardfoutbewaking	Ja
Islanding bescherming	Ja
Temperatuurbescherming	Ja
Geïntegreerde DC-schakelaar	Ja
Software-upload op afstand	Ja
Wijziging van bedrijfsparameters op afstand	Ja
Overspanningsbeveiliging	DC Type II / AC Type II

### EFFICIËNTIE

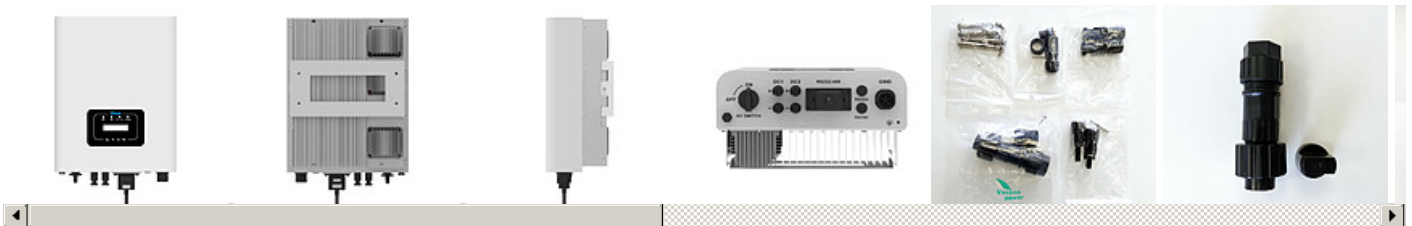
Max efficiëntie	98.3%
Euro efficiëntie	97,5%
MPPT efficiëntie	>99%

### HANDLEIDING

Externe Link	<a href="#">Klik hier om de handleiding te openen</a>
--------------	---

## ALGEMENE KENMERKEN

Koeling type	Natuurlijke koeling
Meegeleverde accessoires	WiFi datalogger stick
Omvormertype	Omvormer
Aantal fasen	3-Fase
Topology	Transformatorloos
Intern verbruik	<1W (Nacht)
Bedrijfstemperatuur	-25~65°C
Beschermingsgraad	IP65
Geluidsemissie (typisch)	<25 dB
Maximaal Bedrijfshoogte zonder reductie	2000m
Ontworpen levensduur	>20 jaar
Bedrijfsomgeving Vochtigheid	0-100%
DC-aansluiting	MC-4 compatibel
AC-aansluiting	IP65 nominale stekker
Display	LCD 1602
Communicatie	RS485, RS232, WiFi <b>Ethernet (optionele stick</b>
Netaansluiting Standaard	CEI 0-21, VDE-AR-N 4105, NRS 097, IEC 60364-410-01, IEC 61851-1
Veiligheid EMC/standaard	IEC/EN 61000-6- 1/2/3/4, IEC/EN 62109- 1, IEC/EN 62109-2
Meegeleverde accessoires	WiFi Logger stick (WIFI LSW- 3)



Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.