

Deye Omvormer



ARTIKELNUMMER	63390
FABRIKANTNUMMER	SUN-12K-G05
PRIJS	€ 966,79
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

INVOERGEGEVENS (DC)		AFMETINGEN EN GEWICHT	
Strings per MPPT	1	Breedte	330 mm
Maximaal DC-ingangsvermogen	15,6kW	Hoogte	457,5 mm
Opstart DC-ingangsspanning	250V	Diepte	205 mm
MPPT-werkbereik	200 ~ 850V	Gewicht	11kg
Maximaal DC-ingangsstroom	13+13A	BEVEILIGING	
Maximaal Kortsluitstroom	19,5+19,5A	DC-bescherming tegen omgekeerde polariteit	Ja
Aantal MPPT	2	AC-kortsluitingsbeveiliging	Ja
Maximaal DC-ingangsspanning	1000V	AC-uitgang overstroombeveiliging	Ja
UITGANGSGEGEVENS (AC)		Uitgang Overspanningsbeveiliging	Ja
Nominaal uitgangsvermogen	12kW	Isolatieweerstandsbescherming	Ja
Maximaal Actief vermogen	13,2kW	Aardfoutbewaking	Ja
Nominale AC-netspanning	220-380V / 230-400V	Islanding bescherming	Ja
Nominale uitgangsspanning/bereik	277Vac ~ 460Vac	Temperatuurbescherming	Ja
Netfrequentie	50Hz	Geïntegreerde DC-schakelaar	Ja
Rastertype	3 Fase	Software-upload op afstand	Ja
Nominale AC-netuitgangsstroom	17,4A	Wijziging van bedrijfsparameters op afstand	Ja
Maximaal AC-uitgangsstroom	19,6A	Overspanningsbeveiliging	DC Type II / AC Type II
Uitgangsvermogensfactor	0.8 leading to 0.8 lagging	EFFICIËNTIE	
Netstroom THD	<3%	Max efficiëntie	98.3%
DC-injectiestroom	<0,5%	Euro efficiëntie	97,5%
Netfrequentiebereik	47~52 Hz	MPPT efficiëntie	>99%
HANDLEIDING			
Externe Link		Klik hier om de handleiding te openen	

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 Ethernet (optionele stick
Netaansluiting Standaard	CEI 0-21,VDE-AR-N 4105,NRS 097,IEC 60446,IEC 61737
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.