

# Datacollector (voor omvormers uit de R5-serie)



**AIO3**



**WiFi-D**



**4G**



**GPRS**



Model	eSolar AIO3	eSolar WiFi-D	eSolar 4G	eSolar GPRS
<b>Algemene parameters</b>				
Aansluiting omvormers nr. [Aantal]	1			
Communicatiepoort van de omvormer	USB			
Communicatie	Wi-Fi/Ethernet/Bluetooth	Wi-Fi	4G/Bluetooth	GPRS/Bluetooth
Werkfrequentie	2.4Ghz	2.4Ghz	LTE-TDD , LTE-FDD	850/900/1800/1900Mhz
Gegevensverzameling interval [min]	0.5~30 [Optioneel] , 5 [Standaard]		1~30 [Optioneel] , 10 [Standaard]	
Firmware update methode	Seriële poort / Op afstand			
Methode voor het ophalen van gegevens	Geïntegreerde webpagina / Externe server			
Weergave	OLED+LED	OLED+LED	LED	LED
<b>Elektrische parameters</b>				
ingangsspanning	DC 5~7V (±5%)			
Statisch verbruik [W]	<0.3	<1	<0.25	<0.25
Max. momentelijk verbruik [W]	<8	<8	<18	<15
<b>Milieu</b>				
Bedrijfstemperatuurbereik	-40°C~+60°C	-40°C~+85°C	-25°C~+75°C	-25°C~+75°C
Opslagtemperatuurbereik	-45°C~+70°C	-45°C~+90°C	-40°C~+90°C	-40°C~+90°C
Afmetingen [H*B*D] [mm]	145*50*41	125*50*41	125*53*31	125*53*31
Gewicht [g]	100	80	87	87
Beschermingsgraad	IP65			
<b>Anderen</b>				
Montage methode	Steekverbinding + schroefvergrendeling			
Garantie [Jaar]	2			