

Monitoring gateway

autarco

De Autarco monitoring gateway is een ideale oplossing voor installaties met meerdere drie-fase omvormers. Middels een RS485 verbinding kunnen tot tien omvormers in serie worden aangesloten op de gateway, welke via UTP of WiFi aan het lokale netwerk verbonden wordt. De GPRS gateway biedt de mogelijkheid om een betrouwbare verbinding te maken zonder afhankelijk te zijn van lokaal internet.



LAN gateway
✓ Voordelig, betrouwbare verbinding
✗ Afhankelijk van lokaal netwerk



GPRS gateway
✓ Onafhankelijk van lokaal netwerk
✗ Extra kosten voor data-abonnement



Versleuteld signaal via enkel Europese servers



Eenvoudig te installeren en te onderhouden



KWALITEITSCERTIFICATEN

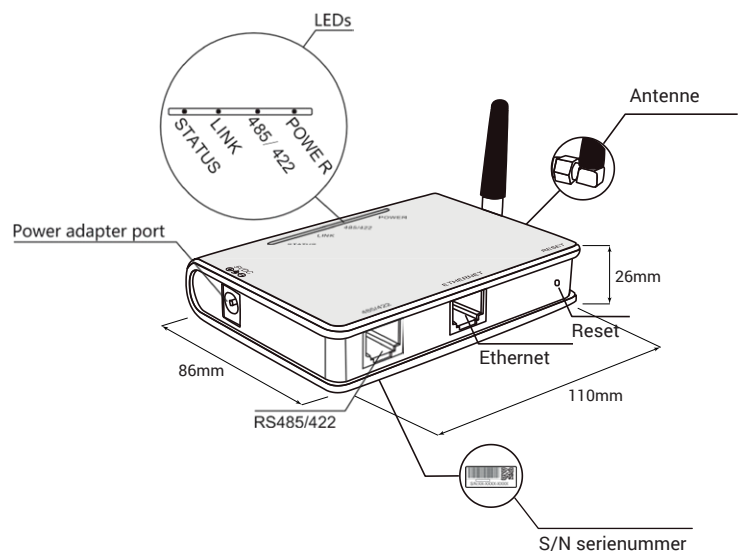
♦ FCC, CE, RoHS



ALGEMENE EIGENSCHAPPEN

Afmetingen (B x H x D)	110 x 86 x 26mm
Max. aantal omvormers	10
Compatibele omvormers	LX, LD-MII, LQ-MII, XLX en UX serie
Omvormerverbinding	RS485
Max. communicatie bereik	< 1km
Verbindingssnelheid	9600bps (instelbaar)
Werkspanning	5V DC
Data interval	5 minuten
Status display	4 LEDs
IP klasse	IP21
Installatie	Wandmontage of horizontaal

Voorkant



FYSIEKE EIGENSCHAPPEN

	S2.LAN-BOX	S2.GPRS-BOX
Gewicht	108g	102g
Communicatieprotocol	WiFi (802, 11b/g/n) / Ethernet	GPRS
Frequentie	2.4GHz	800/900/1800/1900MHz
WiFi communicatiebereik	300m in buitenomgeving zonder obstakels	-
Zendvermogen	802.11b/g/n; +20dBm/+18dBm/15dBm (max)	Klasse 4 (2W)/Klasse 1 (1W)
Voorkeursinstelling	Web server/Serial AT instructie	Serial AT instructie
Data toegang	Serial/WiFi point-to-point/Remote server	Serial/Remote server

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

Statisch stroomverbruik	< 1.6W	< 2W
Communicatie op afstand	< 2.5W	< 8W

OMGEVINGSEIGENSCHAPPEN

Temperatuur in bedrijf	-10°C tot +65°C
Luchtvochtigheid in bedrijf	Relatieve luchtvochtigheid -10% tot 90%
Temperatuur opslag	-40°C tot +85°C
Luchtvochtigheid opslag	< 40%

De specificaties in deze datasheet kunnen enigszins afwijken van onze werkelijke producten als gevolg van voortdurende productverbetering en kunnen op elk moment zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

