

Installatiehandleiding Strong ES-32

In combinatie met de Smile S01



Alleen van toepassing op een installatie combinatie van de Strong ES-32 samen met de Smile S01

Inbouw van de Strong ES-32 dient door een erkend installateur uitgevoerd te worden.

Informatie voor de installateur

Gebruik de algemene handleiding voor de aansluiting van de 32 A pulsmeter op uw apparaat of meter.

Vervolgens sluit u de Smile S01 aan op de Strong ES-32. De Strong ES-32 meet maar in één richting. Het is daarom van belang dat u voor het aansluiten weet of u het verbruik (van bijvoorbeeld een apparaat) of de productie (van bijvoorbeeld een zonnepaneel) wilt meten. Door Smile S01 correct aan te sluiten leest het apparaatje op de juiste manier de pulsuitgang uit, voor later gebruik in de Plugwise software of de app.

De S0 kabel moet met een schroefverbinding in de juiste richting worden aangesloten: De zwarte kabel moet worden verbonden met de min (-) pool "S0-" en de rode kabel met de plus (+) pool "S0+".

Het verbruik uitlezen:

Om het verbruik uit te lezen moet u de meter zo aansluiten zoals vermeld in de algemene handleiding voor de aansluiting van de 32 A pulsmeter (zie nummer 1 en 3 voor de uitgaande aansluitingen).

De productie uitlezen:

Om de productie uit te lezen moet u de uitgaande aansluitingen 1 en 3 (fase in en fase uit), zoals vermeld in de algemene handleiding voor de aansluiting van de 32 A pulsmeter, omwisselen.

In de afbeelding wordt weergegeven hoe u de Smile S0 aansluit wanneer u het verbruik uit wilt lezen. Wanneer u de productie wilt uitlezen moet u de uitgaande aansluitingen 1 en 3 omdraaien.



- A Schroefverbinding klem pulsuitgang min (-) pool "S0-" (zwarte kabel)
- B Schroefverbinding klem pulsuitgang plus (+) pool "S0+" (rode kabel)
- C Pulsuitgang plus (+) pool (rode kabel)
- D Pulsuitgang min (-) pool (zwarte kabel)
- 3 Phase out
- 1 Phase in

Technische specificaties

Voltage: 230 V~	Frequentie: 50/60 Hz	Max stroom: 32A
<ul style="list-style-type: none">• <i>Nauwkeurigheid: Klasse 1 (1 pulse/Wh)</i>• <i>Energieverbruik: < 2 Watt</i>• <i>Uitvoer: Opto-geïsoleerd S0 volgens IEC 62053-31</i>		
Afmetingen: 87 x 19 x 63 mm	Geschikt voor netkabel aansluiting: max. 4 mm ²	
E: helpdesk@plugwise.com	T: +31(0) 252 43 30 70	W: www.plugwise.com

*Alle specificaties zijn onder voorbehoud.
Zie www.plugwise.com voor gedetailleerde informatie*