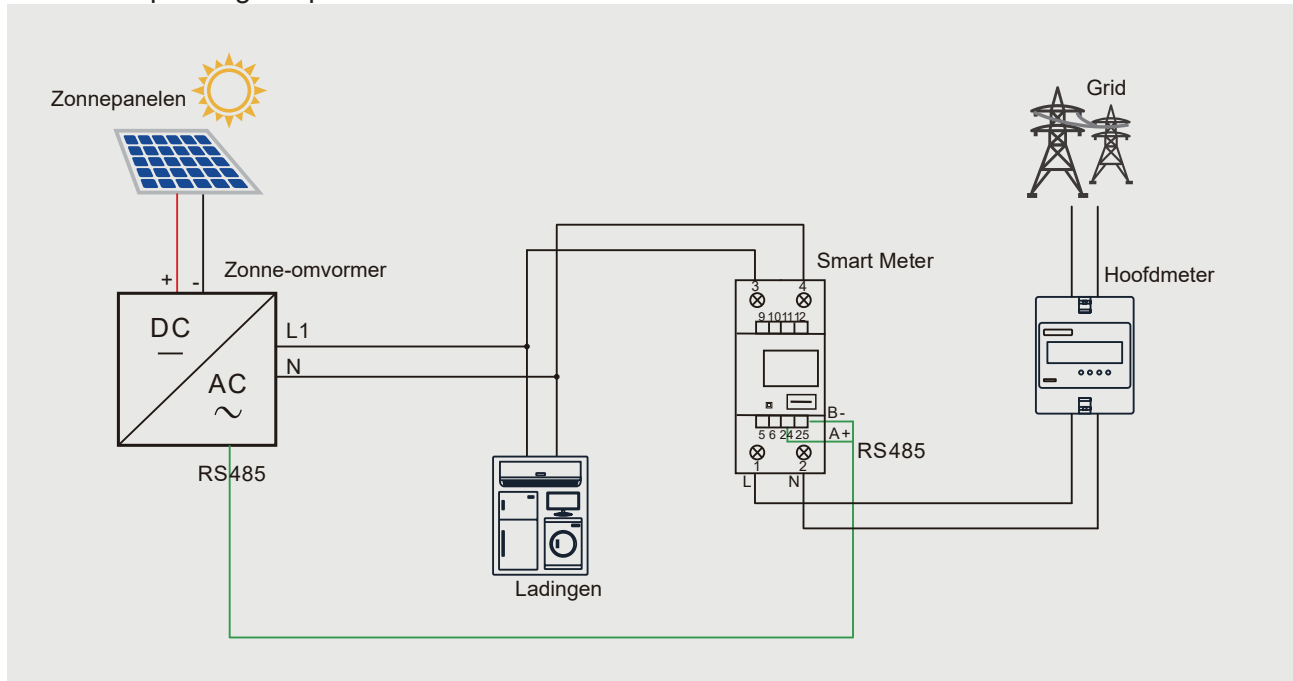


Zero Export-oplossing

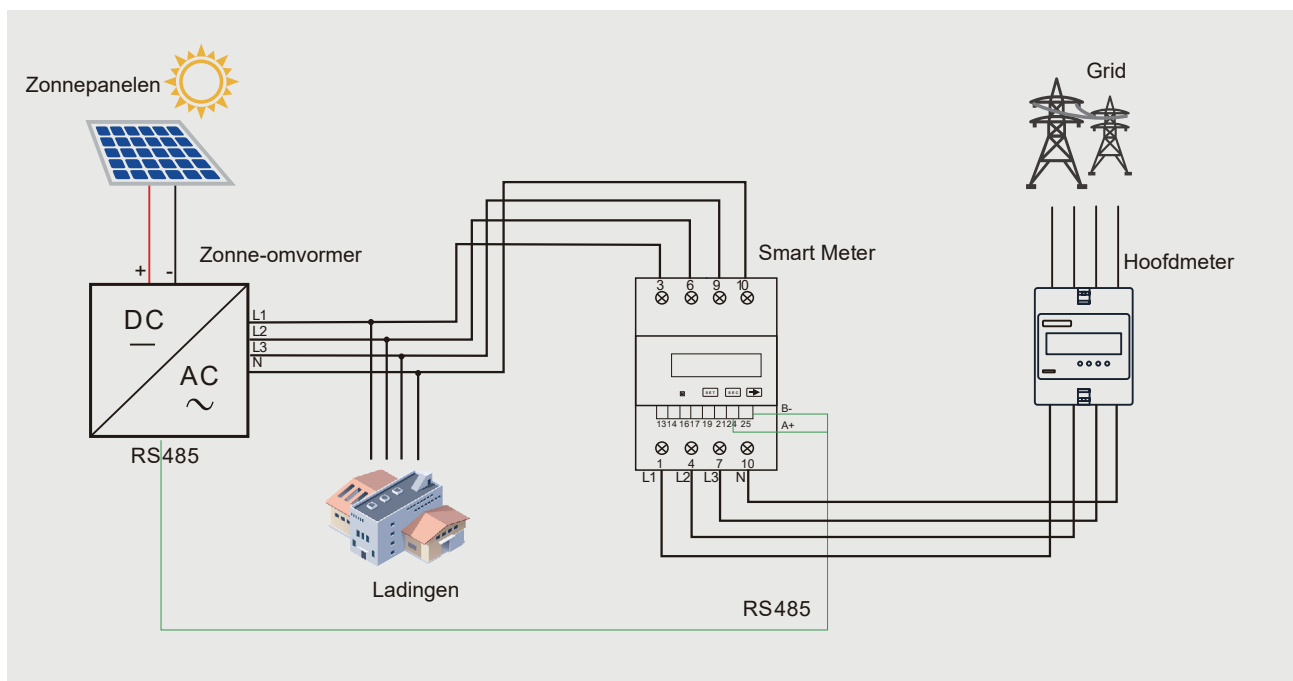


De 'zero export'-oplossing is bedoeld om te voorkomen dat zonne-energiesystemen overtollige stroom naar het net terugleveren, zodat de kwaliteit en de golfvorm van de spanning voldoen aan de normen van de lokale autoriteiten.

SAJ biedt een 'zero export'-oplossing die voldoet aan nieuwe technische eisen en geschikt is voor diverse toepassingen op locatie.



De slimme meter meet en berekent de elektrische parameters van het systeem en communiceert met de omvormer voor energiebeheer en om te voorkomen dat er stroom naar het net wordt teruggeleverd.



Smart Meters



Wifi-monitoring en
exportbeperkingen



Aansluiting via stekker
RS485-communicatie via
kabel



Zero-export &
aanpassing in
realtime



App voor realtime
monitoring
beschikbaar



ondersteuning voor
afstandsbedieningen

Model	DDSU666	DTSU666
Elektrische parameters		
Applicatie	1 fase	3 fase
Nominaal vermogen [V]	220,230,240	3×220/380
Werkbereik	0.7~1.2 Un	0.7~1.2 Un
Max. stroom [A]	80	80
Frequentie/Bereik [Hz]	50,60/±5	50,60/±5
Stroomverbruik [W]	≤1	≤1
Max. directe verbruik [VA]	≤5	≤5
Algemene parameters		
Weergave	LCD	LCD
Communicatie	RS485	RS485
Bedrijfstemperatuurbereik	-40°C~60°C	-40°C~60°C
Luchtvochtigheid	0-95% niet-condenserend	0-95% niet-condenserend
Beschermingsgraad	IP54	IP54
Installatie methode	montagerek	montagerek
Afmetingen [H*B*D][mm]	98*36*65	98*72*65
Gewicht [g]	200	400
Applicable standard	CE, ROHS	CE, ROHS

Er zijn zowel interne CT-meters als externe CT's verkrijgbaar