

# Bliq energy meter BMM3100DM

Deze hoogwaardige kWh meter is te gebruiken in combinatie met de Bliq-vanger. Met deze 3-fase meter met directe meting hou je eenvoudig de opwek van je zonnepanelen of het verbruik van bijvoorbeeld je laadpaal bij.

De elektriciteitsmeter maakt gebruik van Modbus RTU communicatie en kan via RS485 worden aangesloten op de Bliq-vanger.



## Makkelijk en robuuste oplossing

- ✓ Snel te koppelen met de Bliq-vanger
- ✓ Accurate meting

## Installatiegemak

- ✓ Direct koppelen op de RS485 poort van de Bliq-vanger
- ✓ DIN rail montage en directe meting

## Toekomstgericht

- ✓ Volledig geïntegreerd in het Bliq-platform
- ✓ Uitlezen via de Bliq-app

## Nederlands bedrijf

- ✓ Nederlandse klantenservice
- ✓ AVG proof – data in Europa

# BMM3100DM

## Technische aspecten

### Modbus meter

Voltage	3x230/400 Vac
Nominale stroom	10A
Maximale stroom	100A
Meetwaarden	U, I, P, Hz, PF, Var, kWh, kVar, THD
Nauwkeurigheid	Klasse 1
Communicatie	Modbus RTU via RS485

### Omgevingscondities

Omgevingstemperatuur in bedrijf	-25°C tot 55°C
Omgevingstemperatuur tijdens opslag	-40°C tot 70°C
Relatieve vochtigheidsgraad	10-90%, niet condenserend
Beschermingsgraad (volgens IEC 60529)	IP51

### Algemene data

Afmetingen (l*b*h)	66mm/72mm/100mm
Gewicht	0,36 kg
Plaatsingsmethode	DIN rail montage
Module breedte	4 standaard modules
Energieverbruik	<2W per fase
Certificaten en goedkeuringen	CE
Status display	LCD

### Features

Gecertificeerd voor	Bliq-beheerdersportaal, Bliq-app
Puls output	1000 Imp/kWh
Garantie	2 jaar
EAN	8720387441006