



Stromzähler

**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre Schnittstelle
ABB				
B23	312-100; 212-100; 112-100; 112-200; 212-200; 312-300; 112-300; 212-300; 312-600; 212-600; 112-50E; 312-500; 112-500		✓	
B24	212-200; 112-100; 212-100; 352-100; 112-300; 212-300; 312-300; 352-200; 112-200; 212-600; 352-600; 352-400; 352-300		✓	
ABL				
Energy Meter	100000193	✓		
Bauer				
BSM			(✓)	
Berg				
UBN 309			(✓)	

Legende: ✓ energielenker certified
 (✓) Unterstützt nicht den vollen Lobas-Funktionsumfang

Irrtümer vorbehalten

10.06.2024

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung

Typennummer

Modbus TCP
SchnittstelleModbus RTU
Schnittstelleproprietäre
Schnittstelle**CARLO GAVAZZI**

EM210

AV53XOSX; AV63XOSX;
MV53XOSX; MV63XOSX

(✓)

EM210 MID

AV53HOSPFAD;
AV53HOSPFAP;
AV63HOSPFAD;
AV63HOSPFAP

(✓)

Eastron

SDM 630

(✓)

SDM 630MCT

(✓)

SDM72D-M V1

(✓)

SDM72DM-V2

(✓)

Elgris

Smart Meter

(✓)

EMU

Professional II 3/100 Modbus

P20A000MO

(✓)

Professional II 3/100 TCP/IP

P20A000T

(✓)

Professional II 3/100 TCP/IP LP

P20A030T

✓

Professional II 3/5 Modbus

P21A000MO

(✓)

Professional II 3/5 TCP/IP

P21A000T

(✓)

Professional II 3/5 TCP/IP LP

P21A030T

(✓)

Gossen Metrawatt

EM2x8x (FW: 05.05.2022)

(✓)

✓

Legende: ✓ energienler certified
 (✓) Unterstützt nicht den vollen
 Lobas-Funktionsumfang

Irrtümer vorbehalten

10.06.2024

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung

Typennummer

Modbus TCP
SchnittstelleModbus RTU
Schnittstelleproprietäre
Schnittstelle**Hager**

ECA300C

✓

ECA310D

(✓)

ECA380D

(✓)

IAMMETER

WIFI Energy Meter

WEM3080T

(✓)

Janitza

800-CT8-A Current Module

800-CT8-A

✓

✓

B23

B23 312-10J

✓

B24

B24 312-10J

✓

UMG 509-Pro

(✓)

UMG 604-Pro

✓

UMG 605-Pro

✓

UMG 801

UMG801

✓

✓

UMG 96-PA-MID+ (FW: 3.41)

(✓)

UMG 96RM

(✓)

UMG 96RM-CBM

(✓)

UMG 96RM-E

(✓)

(✓)

UMG 96RM-EL

(✓)

UMG 96RM-P

(✓)

UMG 96RM-PN

(✓)

(✓)

Legende: ✓ energielenker certified
 (✓) Unterstützt nicht den vollen
 Lobas-Funktionsumfang

Irrtümer vorbehalten

10.06.2024

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung

Typennummer

Modbus TCP
SchnittstelleModbus RTU
Schnittstelleproprietäre
Schnittstelle**K'Electric**

KE-P80 Modbus

195833

(✓)

KDK Dornscheidt GmbH

420506PRO20-U 2PU CT

✓

420565PRO20-U 4PU

✓

PRO380-Modbus

420506PRO-Modbus

✓

KLEFR

693-4x

(✓)

Lovato

DME D330

(✓)

NZR

EcoCount S

33320518; 33320505

(✓)

EcoCount SL

33420518; 33420505

(✓)

EcoCount SL

43420518; 43420505

✓

WBZ+

TA

(✓)

(✓)

Orno

OR-WE-516

(✓)

OR-WE-517

(✓)

Legende: ✓ energienker certified
(✓) Unterstützt nicht den vollen
Lobas-Funktionsumfang

Irrtümer vorbehalten

10.06.2024

Stromzähler	Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Lobas		
			Modbus TCP Schnittstelle	Lastmanagement Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre Schnittstelle
Phoenix Contact					
	EEM-AM157-70			(✓)	
	EEM-DM357			(✓)	
	EEM-DM357-70			(✓)	
	EEM-EM355			(✓)	
	EEM-EM357			(✓)	
	EEM-EM375		(✓)		
	EEM-EM377		(✓)		
Pilot					
	SPM9513			(✓)	
PQ Plus					
	CMD 68-MID- Drehstromzähler-Energiezähler (FW: 2.19)	68-52; 68-102		(✓)	
	CMD 68-xx(x)V2 MID- Netzwerkmesszähler		(✓)		
	CMD EEG-CLP-Lastprofilzähler		(✓)		
	UMD 701		(✓)	(✓)	
	UMD 704		(✓)	(✓)	
	UMD 705		✓	✓	
Schneider					
	IEM 3255	A9MEM3255		(✓)	
Shelly					
	3EM (FW: 20230510-083155/v1.13.1-gda6f9f2)				(✓)

Legende: ✓ energienker certified
 (✓) Unterstützt nicht den vollen
 Lobas-Funktionsumfang

Irrtümer vorbehalten

10.06.2024

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung

Typennummer

Modbus TCP
SchnittstelleModbus RTU
Schnittstelleproprietäre
Schnittstelle**Siemens**

Pac 2200

7KM2200-2EA30-1JA1

✓

Pac 2200

7KM2200-2EA40-1JA1

✓

Pac 32x0

(✓)

(✓)

Pac 42x0

(✓)

(✓)

SMA Solar Technology AG

Sunny Home Manager 2.0

(✓)

Smart Me

Telstar

✓

Socomec

Countis E27

✓

Countis E28

✓

Countis E43

✓

Countis E44

(✓)

Countis E47

✓

Countis E48

✓

DIRIS A-20

✓

TIP

Sinus 5//1 (MID)

0185; 0186

(✓)

Sinus 85 (MID)

0180; 0181

(✓)

TQ

Energy Manager EM420

✓

✓

Legende: ✓ energienker certified
 (✓) Unterstützt nicht den vollen
 Lobas-Funktionsumfang

Irrtümer vorbehalten

10.06.2024

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung

Typennummer

Modbus TCP
SchnittstelleModbus RTU
Schnittstelleproprietäre
Schnittstelle**Wago**

2875-570/024-000

(✓)

2875-570/024-001

(✓)

2875-570/024-005

(✓)

879-3000

(✓)

879-3020

(✓)

879-3040

(✓)

Weidmüller

D370-CBM

✓

Energy Analyser D550

✓

✓

Wöhner GmbH

37020

(✓)

✓

YTL

DEM4A

DEM4A00B - MID

(✓)

DTS353F-2

(✓)

Ziehl

EFR4000IP

(✓)

EFR4001IP

(✓)

ZZ4

DE513020

(✓)

Legende: ✓ energienker certified
 (✓) Unterstützt nicht den vollen
 Lobas-Funktionsumfang

Irrtümer vorbehalten

10.06.2024