

Stromzähler	Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Lobas Lastmanagement		
			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

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre 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: ✓ energienker certified
(✓) Unterstützt nicht den vollen
Lobas-Funktionsumfang

Irrtümer vorbehalten

23.02.2024

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

Irrtümer vorbehalten

23.02.2024

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	properitäre 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: ✓ energielenker certified
(✓) Unterstützt nicht den vollen
Lobas-Funktionsumfang

Irrtümer vorbehalten

23.02.2024

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	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- Netzwerkzähler		(✓)		
CMD EEG-CLP-Lastprofilzähler		(✓)		
UMD 701		(✓)	(✓)	
UMD 704		(✓)	(✓)	
UMD 705		✓	✓	
Schneider				
IEM 3255	A9MEM3255		(✓)	
Shelly				
3EM (FW: 20230510-083155/v1.13.1-gda6f9f2)				(✓)

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

Irrtümer vorbehalten

23.02.2024

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	properitäre 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				(✓)
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

23.02.2024

Stromzähler

Lobas Lastmanagement

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre Schnittstelle
Wago				
2875-570/024-000			(✓)	
2875-570/024-001			(✓)	
2875-570/024-005			(✓)	
879-3000			(✓)	
879-3020			(✓)	
879-3040			(✓)	
YTL				
DTS353F-2			(✓)	
Ziehl				
EFR4000IP		(✓)		
EFR4001IP		(✓)		
ZZ4				
DE513020			(✓)	
Legende: ✓ energienker certified (✓) Unterstützt nicht den vollen Lobas-Funktionsumfang		Irrtümer vorbehalten		23.02.2024