

## Stromzähler

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	Lobas / Enbas Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre Schnittstelle
<b>ABB</b>				
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		✓	
<b>ABL</b>				
Energy Meter	100000193	✓		
<b>Bauer</b>				
BSM			(✓)	
<b>Berg</b>				
UBN 309			(✓)	

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

Irrtümer vorbehalten

11.02.2025

**Stromzähler****Lobas / Enbas**

Hersteller/ Typenbezeichnung

Typennummer

Modbus TCP  
SchnittstelleModbus RTU  
Schnittstelleproprietäre  
Schnittstelle

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre Schnittstelle
<b>CARLO GAVAZZI</b>				
EM210	AV53XOSX; AV63XOSX; MV53XOSX; MV63XOSX		(✓)	
EM210 MID	AV53HOSPFAD; AV53HOSPFAP; AV63HOSPFAD; AV63HOSPFAP		(✓)	
<b>Dehn</b>				
DRC SD 1 1		✓		
<b>Eastron</b>				
SDM 630			(✓)	
SDM 630MCT			(✓)	
SDM72D-M V1			(✓)	
SDM72DM-V2			(✓)	
<b>Elgris</b>				
Smart Meter		(✓)		
<b>EMU</b>				
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	(✓)		

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

Irrtümer vorbehalten

11.02.2025

## Stromzähler

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Lobas / Enbas		
		Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre Schnittstelle
<b>Garo</b>				
GNM1D-RS485			✓	
<b>Gossen Metrawatt</b>				
EM2x8x (FW: 05.05.2022)		(✓)	✓	
<b>Hager</b>				
ECA300C			✓	
ECA302C			✓	
ECA310D			(✓)	
ECA380D			(✓)	
<b>IAMMETER</b>				
WIFI Energy Meter	WEM3080T		(✓)	
Legende: ✓ energienker certified				
(✓) Unterstützt nicht den vollen Lobas/Enbas Funktionsumfang				
Irrtümer vorbehalten				
11.02.2025				

**Stromzähler****Lobas / Enbas**

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre Schnittstelle
<b>Janitza</b>				
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		(✓)	(✓)	
<b>K'Electric</b>				
KE-P80 Modbus	195833		(✓)	
<b>KDK Dornscheidt GmbH</b>				
420506PRO20-U 2PU CT			✓	
420565PRO20-U 4PU			✓	
PRO380-Modbus	420506PRO-Modbus		✓	
<b>KLEFR</b>				
693-4x			(✓)	

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

Irrtümer vorbehalten

11.02.2025

**Stromzähler**

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Lobas / Enbas		
		Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre Schnittstelle
<b>Lovato</b>				
DME D330			(✓)	
<b>NZR</b>				
EcoCount S	33320518; 33320505		(✓)	
EcoCount SL	33420518; 33420505		(✓)	
EcoCount SL	43420518; 43420505		✓	
WBZ+	TA	(✓)	(✓)	
<b>Orno</b>				
OR-WE-516			(✓)	
OR-WE-517			(✓)	
<b>Phoenix Contact</b>				
EEM-AM157-70			(✓)	
EEM-DM357			(✓)	
EEM-DM357-70			(✓)	
EEM-EM355			(✓)	
EEM-EM357			(✓)	
EEM-EM375		(✓)		
EEM-EM377		(✓)		
<b>Pilot</b>				
SPM9513			(✓)	

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

Irrtümer vorbehalten

11.02.2025

**Stromzähler****Lobas / Enbas**

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre Schnittstelle
<b>PQ Plus</b>				
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		✓	✓	
<b>Schneider</b>				
IEM 3255	A9MEM3255		(✓)	
<b>Shelly</b>				
3EM (FW: 20230510-083155/v1.13.1-gda6f9f2)				(✓)
Pro 3EM 120A				
<b>Siemens</b>				
Pac 2200	7KM2200-2EA30-1JA1	✓		
Pac 2200	7KM2200-2EA40-1JA1	✓		
Pac 2200	7KM2200-2EA30-1DA1		✓	
Pac 32x0		(✓)	(✓)	
Pac 42x0		(✓)	(✓)	
<b>SMA Solar Technology AG</b>				
Sunny Home Manager 2.0				✓

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

Irrtümer vorbehalten

11.02.2025

**Stromzähler**

Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Lobas / Enbas		
		Modbus TCP Schnittstelle	Modbus RTU Schnittstelle	proprietäre Schnittstelle
<b>Smart Me</b>				
Telstar		✓		
Telstar CT		✓		
<b>Socomec</b>				
Countis E27		✓		
Countis E28		✓		
Countis E43			✓	
Countis E44			(✓)	
Countis E47		✓		
Countis E48		✓		
DIRIS A-20			✓	
<b>TIP</b>				
Sinus 5//1 (MID)	0185;0186		(✓)	
Sinus 85 (MID)	0180;0181		(✓)	
<b>TQ</b>				
Energy Manager EM420		✓		✓
<b>Wago</b>				
2875-570/024-000			(✓)	
2875-570/024-001			(✓)	
2875-570/024-005			(✓)	
879-3000			(✓)	
879-3020			(✓)	
879-3040			(✓)	

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

Irrtümer vorbehalten

11.02.2025

**Stromzähler****Lobas / Enbas**

Hersteller/ Typenbezeichnung

Typennummer

Modbus TCP  
SchnittstelleModbus RTU  
Schnittstelleproprietäre  
Schnittstelle**Weidmüller**

D370-CBM

✓

EM-120-RTU-2P

✓

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/Enbas Funktionsumfang

Irrtümer vorbehalten

11.02.2025