



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		✓	
Bauer				
BSM			(✓)	
Berg				
UBN 309			(✓)	
CARLO GAVAZZI				
EM210	AV53XOSX; AV63XOSX; MV53XOSX; MV63XOSX		(✓)	
EM210 MID	AV53HOSPFAD; AV53HOSPFAP; AV63HOSPFAD; AV63HOSPFAP		(✓)	

Stromzähler	Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Lobas		
			Modbus TCP Schnittstelle	Lastmanagement Modbus RTU Schnittstelle	properitäre Schnittstelle
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)		(✓)	✓	
Hager					
	ECA300C			✓	
	ECA310D			(✓)	
	ECA380D			(✓)	
IAMMETER					
	WIFI Energy Meter	WEM3080T		(✓)	

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung

Typennummer

Modbus TCP
SchnittstelleModbus RTU
Schnittstelleproprietäre
Schnittstelle**Janitza**

B23	B23 312-10J		✓	
B24	B24 312-10J		✓	
UMG 509-Pro			(✓)	
UMG 604-Pro			✓	
UMG 605-Pro			✓	
UMG 801			(✓)	
UMG 96-PA-MID+ (FW: 3.41)			(✓)	
UMG 96RM			(✓)	
UMG 96RM-CBM			(✓)	
UMG 96RM-E		(✓)	(✓)	
UMG 96RM-EL		(✓)		
UMG 96RM-P			(✓)	
UMG 96RM-PN		(✓)	(✓)	

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			(✓)	
----------	--	--	-----	--

Stromzähler**Lobas
Lastmanagement**

Hersteller/ Typenbezeichnung

Typennummer

Modbus TCP
SchnittstelleModbus RTU
Schnittstelleproprietäre
Schnittstelle**NZR**

EcoCount S	33320518; 33320505		(✓)	
EcoCount SL	33420518; 33420505		(✓)	
EcoCount SL	43420518; 43420505		✓	
WBZ+	TA	(✓)	(✓)	

Orno

OR-WE-516			(✓)	
OR-WE-517			(✓)	

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		✓	✓	

Stromzähler	Hersteller/ Typenbezeichnung	Typennummer	Modbus TCP Schnittstelle	Lobas	
				Lastmanagement	Modbus RTU Schnittstelle
Schneider					
	IEM 3255	A9MEM3255		(✓)	
Shelly					
	3EM (FW: 20230510-083155/v1.13.1-gda6f9f2)				(✓)
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		✓		✓

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

(✓)

YTL

DTS353F-2

(✓)

Ziehl

EFR4000IP

(✓)

EFR4001IP

(✓)

ZZ4

DE513020

(✓)

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

Irrtümer vorbehalten

30.08.2023