

Správne riešenie pre váš Homematic IP inteligentný domáci systém

Chceli by ste získať lepší prehľad o vašej spotrebe energie vo vašom osobnom inteligentnom dome?
V nasledujúcom zozname máme niekoľko elektrických meračov a kompatibilitu s Homematic IP rozhraním pre energetické senzory HmIP-ESI-IEC.
. Upozorňujeme, že tento zoznam nie je vyčerpávajúci a veľké množstvo typov a variantov meračov
Rôzni výrobcovia. Tento zoznam je preto považovaný len za vodítko.

✓ = kompatibilné ~ = môže byť použité s obmedzeniami ✗ = nie je kompatibilné

Kritérium porovnania	Výrobca	Typ	Stav	Poznámka
	Aktuári	EC310D	✓	V merači nie je žiadna kovová platňa, čítacia hlava musí byť upevnená inde
Ilustrácia nie je dostupná	Apator	Norax 3D+	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN
	Apator	Norax 3D	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN
	Apator	12EC3g	✓	
	Apator	NZR Lepus	✓	
	Dr. Neuhaus	Smarty Ix-130	✓	

Kritérium porovnania	Výrobca	Typ	Stav	Poznámka
Ilustrácia nie je dostupná	DZG	DVSB20.2TH	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná
Ilustrácia nie je dostupná	DZG	DWS7412.2	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN
Ilustrácia nie je dostupná	Easymeter	Q3A	~	Niektoré Q3A sú zle nastavené, preto rozšírený dátový súbor nemožno trvalo aktivovať
	Easymeter	Q3BA1000	✓	V merači nie je žiadna kovová platňa, čítacia hlava musí byť upevnená inde
	Easymeter	Q3DA1004	✓	Vyžaduje sa skúšobná platňa (napr. ELV 120743)
Ilustrácia nie je dostupná	Easymeter	Q3DA1104	✓	Vyžaduje sa skúšobná platňa (napr. ELV 120743)
Ilustrácia nie je dostupná	Easymeter	Q3DB1024	✓	Vyžaduje sa skúšobná platňa (napr. ELV 120743)

Kritérium porovnania	Výrobca	Typ	Stav	Poznámka
Ilustrácia nie je dostupná	Easymeter	Q3MA1060	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN
Ilustrácia nie je dostupná	Easymeter	Q3MA3270	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN; Referencia počítaná v registri NT
	eBZ	DD3 BZ06 ETA-ODZ1	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN
Ilustrácia nie je dostupná	eBZ	DD3 2R10 DTA-SMZ1	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN
	Elster	A1350	~	Len odčítania meračov, žiadny okamžitý výkon
Ilustrácia nie je dostupná	Elster	AS1440	✓	
	Elster	AS3000 D19B	✓	

Kritérium porovnania	Výrobca	Typ	Stav	Poznámka
	EMH	DMTZ-XC	~	Len odčítania meračov, žiadny okamžitý výkon
Ilustrácia nie je dostupná	EMH	ED300L	✓	
Ilustrácia nie je dostupná	EMH	ED300S	✓	
Ilustrácia nie je dostupná	EMH	FW8E2A500AQ1	✓	
	EMH	HW8E2A5L0EK2	✓	
Ilustrácia nie je dostupná	EMH	IW3E1A5L0EK2P	✓	
	EMH	ITZ W1E8	✓	



EMH

IW8E2A5L0EK2P



EMH

mMe4.0



Rozšírená dátová sada musí byť odomknutá, PIN je potrebný; káblová trasa vľavo; V merači nie je žiadna kovová platňa, čítacia hlava musí byť upevnená inde

Ilustrácia nie je dostupná

Froetec

Simplex ZG92



Hager

EHZ361W8



Ilustrácia nie je dostupná

Hager

EHZ363WA



Ilustrácia nie je dostupná

Hager

EHZ361W5E



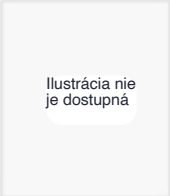
Holley

DTZ541-ZEBA



Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN

Kritérium porovnania	Výrobca	Typ	Stav	Poznámka
	Iskra	AM550-TD2.0	X	Holandsko; Protokol P1 nie je podporovaný
Ilustrácia nie je dostupná	Iskra	AM550	X	Rakúsko; Protokol Idis CII nie je podporovaný
	Iskra	MT171-D1A52-G22-K0	~	Len odčítania meračov, žiadny okamžitý výkon
Ilustrácia nie je dostupná	Iskra	MT372-D1A51	✓	
	Iskra	MT681-D4A52-K0p	✓	
	Iskra	MT174-D1A51-L11-M3K0	✓	
Ilustrácia nie je dostupná	Iskra	MT391-D1A52-V22-M3K03Z	✓	

Kritérium porovnania	Výrobca	Typ	Stav	Poznámka
	Iskra	MT691-D4A53-K0y-H01	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN
	Itron	HZ2-C50D-E1-A	✓	
	Itron	3. HZ-AC-T4-B1	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN
	Itron	ACE3000 Type260	✗	
	Kaifa	3.Hz MB310H4BDE	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN
	Kamstrup	382Lx3 684-38B-L1-33-010	~	Len odčítania meračov, žiadny okamžitý výkon
	Landis+Gyr	E320-AM1D. A3A. A0-S1B-S1	✓	Rozšírená dátová sada musí byť aktivovaná, vyžaduje sa PIN

Kritérium porovnania	Výrobca	Typ	Stav	Poznámka
	Landis+Gyr	ZMB120T413	X	Omis číslice sa neprenášajú
	Landis+Gyr	ZMD310AT41	~	Len odčítania meračov, žiadny okamžitý výkon
	Landis+Gyr	ZMF120Acts2M21 (E350)	✓	
	Landis+Gyr	ZMF120ACDA	X	
	Landis+Gyr	ZMG410CR (E550)	~	
	Landis+Gyr	ZMR120ACdS1 (E230)	✓	
	Logarex	LK13BE803039	X	



Mesiak

LSM40

✓



Nedostatky

T510.2251

✓

Ilustrácia nie je dostupná

MetCom

MCS301-D3C1A-20MIS

~

Iba s firmvérom > verzii 1.0.6

Ilustrácia nie je dostupná

MetCom

MCS301-D3C1B-20MIS

~

Iba s firmvérom > verzii 1.0.6

Ilustrácia nie je dostupná

Siemens

7ED62 52-2CA12-8BC3

~

Len odčítania meračov, žiadny okamžitý výkon



Siemens

TD3511

X

Rakúsko; AES šifrovaný AMIS protokol nie je podporovaný



Siemens

TD3511

~

Odčítania meračov súvisiace s Obis 1.8.6 sú zhrnuté, nastavenie je možné v CCU



Ilustrácia nie je dostupná

Siemens

TD3512

~

Odčítania meračov súvisiace s Obis 1.8.6 sú zhrnuté, nastavenie je možné v CCU



ZPA

ZE114

✓