



Leírás az ügyfelek számára

Landis+Gyr E550 ZMG410
Háromfázisú Ipari fogyasztásmérő

Dokumentum verzió: v01



Gyártó: Landis+Gyr AG.,
Svájc, CH-6301 Zug Theiler u. 1
Forgalmazó: Metsys Gazdasági Szolgáltató Kft.
Magyarország, 1131 Budapest, Reitter F. u. 132

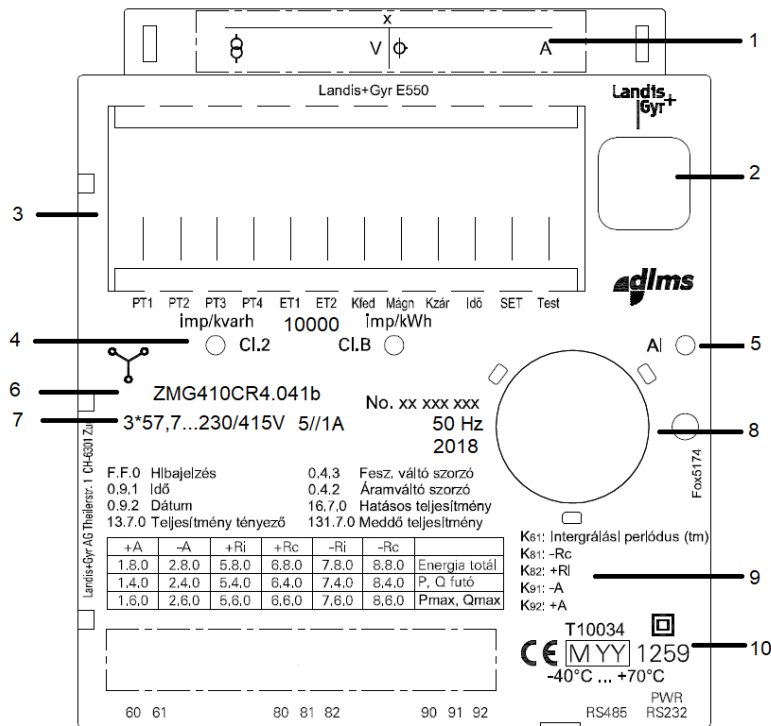
Landis+Gyr E550 ZMG410

1. Rövid bevezetés

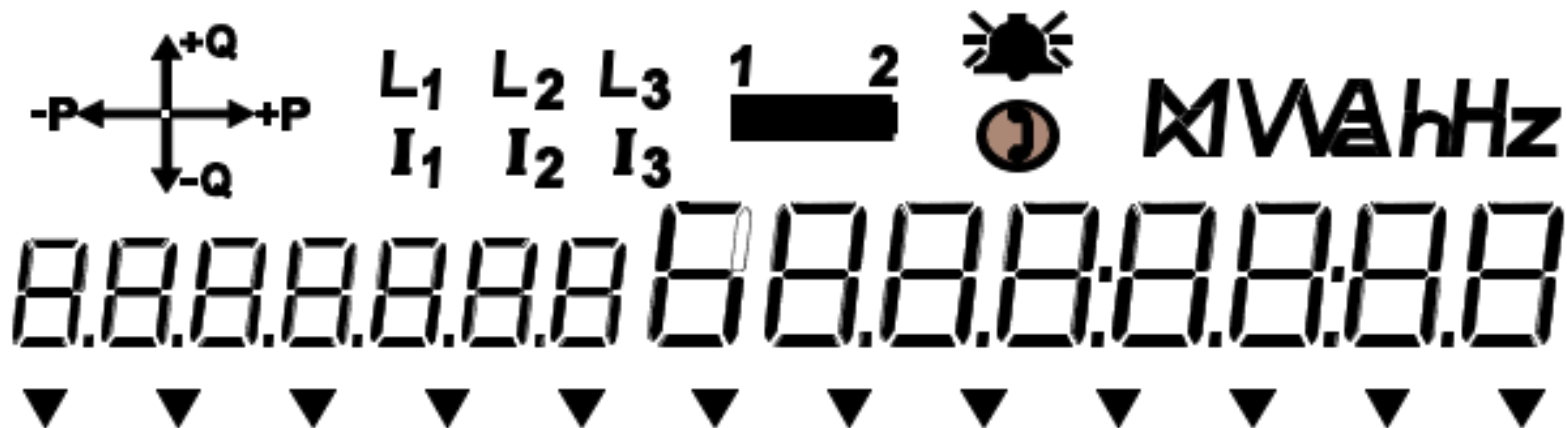
A mért energia értékét a villamos fogyasztásmérőből az LCD kielzőről vizuális leolvasással lehet leolvasni.

2. Adattábla

Szám	Leírás
1	Mérőváltó címke
2	Kijelző léptető gomb
3	LCD kijelző
4	Hitelesítő LED-ek
5	Riasztás LED
6	Típus jelölés
7	Feszültség áram tartományok
8	Optikai programozó port
9	Kimenetek alap beállítása
10	MID jelölés



3. Az LCD kijelző adatai



3. Az LCD kijelző adatai

LCD szimbólum	Leírás
	Mért mennyiségek
	OBIS kód a Mért mennyiségek sorban szereplő értékek beazonosítására
	Energia irány jelzése
	Fázis feszültségek meglétének jelölése
	Fázis áramok megléte illetve villogás esetén visszatáplálás
	Elem riasztás szimbólum
	Riasztás
	Kommunikáció
	Mértékegység kijelzés
	Indikátorok

8. Menük tartalma:

Std data				
Név	Obis Kód	Automatikus kijelző lista	Kézi léptetésű kijelző lista	
Teljes képernyő az összes szegmens ellenőrzéséhez	Szegmens teszt	X	X	
Hibakód	F.F. Hibakód		X	
Gyáriszám 1-8 karaktere	0.0.0		X	
Dátum Idő	0.9.1	X	X	
Összes vételezett hatásos energia	1.8.0	X	X	
Vételezett hatásos energia Tarifa 1	1.8.1	X	X	
Vételezett hatásos energia Tarifa 2	1.8.2	X	X	
Pillanatnyi negyedórás átlag teljesítmény	1.4.0		X	
Előző negyedórás átlag teljesítmény	1.5.0		X	
Maximum teljesítmény hatásos vételezett energia Tarifa 1	1.6.1	X	X	
Maximum teljesítmény hatásos vételezett energia Tarifa 2	1.6.2	X	X	
Vételezett látszólagos maximum teljesítmény	9.6.0		X	
Totál meddő energia Q1	5.8.0	X	X	
Totál meddő energia Q4	8.8.0	X	X	
Összes termelt hatásos energia	2.8.0	X	X	
ÁV áttétel	0.4.2		X	
Hatásos teljesítmény	16.7.0		X	
Totál teljesítmény tényező	13.7.0		X	
Hálózati frekvencia	14.7.0		X	
L1 fázis feszültség	32.7		X	

8. Menük tartalma:

St data			
Név	Obis Kód	Automatikus kijelző lista	Kézi léptetésű kijelző lista
L2 fázis feszültség	52.7		X
L3 fázis feszültség	72.7		X
L1 fázis áram	31.7		X
L2 fázis áram	51.7		X
L3 fázis áram	71.7		X
Nullvezető áram	91.7		X
Fáziszög U1-U1	81.7.0		X
Fáziszög U1-U2	81.7.1		X
Fáziszög U1-U3	81.7.2		X
Fáziszög U1-I1	81.7.4		X
Fáziszög U1-I2	81.7.5		X
Fáziszög U1-I3	81.7.6		X
Elem 1 működési idő	C.6.1		X
Elem 2 működési idő	C.6.2		X
Összes Lista vége	End	X	X