



## ZESTAWIENIE „DOMYŚLNYCH” PARAMETRÓW TARYFIKACJI I PARAMETRÓW FUNKCJONALNYCH PROGRAMOWANYCH W LICZNIKACH TYPU LP-1 wg MID

Lp.	Parametr		BEZPOŚREDNI 230 V, 5(60) A
1.	Język menu		Polski
2.	Tryb pracy		Standardowy
3.	Konto odbiorcy		Nie zaprogramowane
4.	Czas uśredniania cyklu mocowego		15 minut
5.	Czas uśredniania cyklu profilowego		15 minut
6.	Dni świąteczne		1 i 6 stycznia, Wielkanoc i Poniedziałek Wielkanocny, 1 i 3 maja, Zielone Świątki, Boże Ciało, 15 sierpnia, 1 i 11 listopada, 25 i 26 grudnia
7.	Konfiguracja zamknięć okresu rozliczeniowego		Zamknięcie automatyczne: na koniec każdego miesiąca w roku Zamknięcie ręczne: aktywne, limit - jeden raz na miesiąc
8.	Strefy doby / Identyfikator grupy taryfowej		Zgodnie z taryfą G11
9.	Zmiana czasu zima-lato, lato-zima		Aktywna
10.	Moc umowna		13,80 kW
11.	Umowny współczynnik mocy $tg\phi_0$ (neutralny)		0,4
12.	Czas bezczynności na interfejsach komunikacyjnych, po którym następuje automatyczne rozłączenie		Interfejs OPTO → 60 sekund Interfejsy modułów komunikacyjnych → 60 sekund
13.	Tryb pracy ekranu		Automatyczna prezentacja ekranów
14.	Napięcie progowe		190 V
15.	Konfiguracja odczytu profilu	Kanały profilu aktywne w odczycie z profilem mocy:	Moc: P+, P-, Q1, Q2, Q3, Q4 Stan liczydła energii: EP+, EP-
		Kanały profilu aktywne w odczycie z rozszerzonym profilem mocy:	Moc: P+, P- Stan liczydła energii: EP+, EP-
16.	Programowanie zdalne		Nieaktywne
17.	Hasło do zdalnego programowania licznika		Nie zaprogramowane
18.	Ekran LCD		Kolejność prezentacji ekranów zgodnie z pkt 1 i 2 Czas ekspozycji ekranu podczas wyświetlania automatycznego: 10 s Czas powrotu do automatycznej prezentacji ekranów: 60 s Czas aktywności podświetlania ekranu: 60 s
19.	Kod zdalnej synchronizacji czasu		Aktywny
20.	Przełącznik blokady interfejsu optycznego		Ustawiony w pozycji „odblokowany”
21.	Przełącznik blokady zdalnej konfiguracji		Ustawiony w pozycji „odblokowany”
22.	Przełącznik blokady klawiatury		Ustawiony w pozycji „odblokowany”



## 1. Kolejność „domyślnych” ekranów statycznych liczników typu LP-1 wg MID

Ekran statyczny			
Lp.		Lp.	
1.	Data	34.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w pierwszej strefie czasowej
2.	Czas	35.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w drugiej strefie czasowej
3.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w pierwszej strefie czasowej	36.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w trzeciej strefie czasowej
4.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w drugiej strefie czasowej	37.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w czwartej strefie czasowej
5.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w trzeciej strefie czasowej	38.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii czynnej dla kierunku pobór
6.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w czwartej strefie czasowej	39.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w pierwszej strefie czasowej
7.	Stan liczydła sumarycznego energii czynnej dla kierunku pobór	40.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w drugiej strefie czasowej
8.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w pierwszej strefie czasowej	41.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w trzeciej strefie czasowej
9.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w drugiej strefie czasowej	42.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w czwartej strefie czasowej
10.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w trzeciej strefie czasowej	43.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii czynnej dla kierunku oddawanie
11.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w czwartej strefie czasowej	44.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ1
12.	Stan liczydła sumarycznego energii czynnej dla kierunku oddawanie	45.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ2
13.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ1	46.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ3
14.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ2	47.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ4
15.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ3	48.	Archiwalny stan liczydła nadwyżki energii biernej
16.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ4	49.	Wartość pierwszej najwyższej archiwalnej mocy czynnej pobranej z datą i czasem wystąpienia
17.	Stan liczydła nadwyżki energii biernej	50.	Wartość archiwalnej nadwyżki mocy czynnej pobranej
18.	Wartość pierwszej najwyższej mocy czynnej pobranej z datą i czasem wystąpienia	51.	Archiwalna ilość przekroczeń wprowadzonej do licznika mocy umownej
19.	Wartość nadwyżki mocy czynnej pobranej	52.	Wartość archiwalnej nadwyżki mocy czynnej pobranej wyznaczonej z dziesięciu mocy maksymalnych
20.	Ilość przekroczeń wprowadzonej do licznika mocy umownej	53.	Wartość pierwszej najwyższej archiwalnej mocy czynnej oddanej z datą i czasem wystąpienia
21.	Wartość nadwyżki mocy czynnej pobranej wyznaczonej z dziesięciu mocy maksymalnych	54.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór zliczonej w obecności silnego zewnętrznego pola magnetycznego
22.	Wartość pierwszej najwyższej mocy czynnej oddanej z datą i czasem wystąpienia	55.	Wartość mocy umownej wprowadzonej do pamięci licznika
23.	Wartość narastającej mocy czynnej pobieranej z aktualną minutą cyklu pomiarowego	56.	Wartość umownego współczynnika mocy $\text{tg}\varphi_0$ (neutralnego) wprowadzonego do pamięci licznika
24.	Wartość narastającej mocy czynnej oddawanej z aktualną minutą cyklu pomiarowego	57.	Identyfikator grupy taryfowej
25.	Wartość chwilowa mocy czynnej pobieranej/oddawanej	58.	Czas uśredniania cyklu mocowego
26.	Wartość chwilowa mocy biernej pobieranej/oddawanej	59.	Czas uśredniania cyklu profilowego
27.	Wartość chwilowa mocy pozornej pobieranej/oddawanej	60.	Ekran rejestru błędów w części pomiarowej licznika
28.	Wartość chwilowa napięcia	61.	Ekran rejestru błędów w części taryfikacyjnej licznika
29.	Wartość chwilowa prądu w przewodzie fazowym		
30.	Wartość chwilowa prądu w przewodzie neutralnym		
31.	Różnica prądów w przewodzie fazowym i neutralnym		
32.	Wartość chwilowa częstotliwości		
33.	Data i czas zamknięcia ostatniego okresu rozliczeniowego		



## 2. Kolejność „domyślnych” ekranów wyświetlanych automatycznie liczników typu LP-1 wg MID

Ekran-y wyświetlane automatycznie	
Lp.	
1.	Data
2.	Czas
3.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w pierwszej strefie czasowej
4.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w pierwszej strefie czasowej
5.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ1
6.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ2
7.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ3
8.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ4
9.	Wartość pierwszej najwyższej mocy czynnej pobranej z datą i czasem wystąpienia
10.	Identyfikator grupy taryfowej