



ZESTAWIENIE STANDARDOWYCH (DOMYŚLNYCH) PARAMETRÓW TARYFIKACJI I PARAMETRÓW FUNKCJONALNYCH PROGRAMOWANYCH W LICZNIKACH TYPU EP-3 wg MID

Lp.	Parametr	BEZPOŚREDNI 3x230/400 V, 5(100) 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	69 kW	
11.	Umowny współczynnik mocy $\text{tg}\varphi_0$ (neutralny)	0,4	
12.	Czas bezczynności na interfejsach komunikacyjnych, po którym następuje automatyczne rozłączenie	Interfejs optyczny → 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 programowania licznika	Nie zaprogramowane	
18.	Ekran LCD	Kolejność prezentacji ekranów zgodnie z rozdziałami 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 standardowych (domyślnych) ekranów statycznych liczników typu EP-3 wg MID

Ekran statyczny			
Lp.		Lp.	
1.	Data	38.	Wartość chwilowa napięcia w fazie L2
2.	Czas	39.	Wartość chwilowa napięcia w fazie L3
3.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w pierwszej strefie czasowej	40.	Wartość chwilowa prądu w fazie L1
4.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w drugiej strefie czasowej	41.	Wartość chwilowa prądu w fazie L2
5.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w trzeciej strefie czasowej	42.	Wartość chwilowa prądu w fazie L3
6.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w czwartej strefie czasowej	43.	Wartość chwilowa częstotliwości w fazie L1
7.	Stan liczydła sumarycznego energii czynnej dla kierunku pobór	44.	Wartość chwilowa częstotliwości w fazie L2
8.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w pierwszej strefie czasowej	45.	Wartość chwilowa częstotliwości w fazie L3
9.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w drugiej strefie czasowej	46.	Data i godzina ostatniego zamknięcia okresu rozliczeniowego
10.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w trzeciej strefie czasowej	47.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w pierwszej strefie czasowej
11.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w czwartej strefie czasowej	48.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w drugiej strefie czasowej
12.	Stan liczydła sumarycznego energii czynnej dla kierunku oddawanie	49.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w trzeciej strefie czasowej
13.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ1	50.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór w czwartej strefie czasowej
14.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ2	51.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii czynnej dla kierunku pobór
15.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ3	52.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w pierwszej strefie czasowej
16.	Stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ4	53.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w drugiej strefie czasowej
17.	Stan liczydła nadwyżki energii biernej	54.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w trzeciej strefie czasowej
18.	Wartość pierwszej najwyższej mocy czynnej pobranej z data i godziną wystąpienia	55.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła energii czynnej dla kierunku oddawanie w czwartej strefie czasowej
19.	Wartość nadwyżki mocy czynnej pobranej	56.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii czynnej dla kierunku oddawanie
20.	Ilość przekroczeń wprowadzonej do licznika mocy umownej	57.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ1
21.	Wartość nadwyżki mocy czynnej pobranej wyznaczonej z dziesięciu mocy maksymalnych	58.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ2
22.	Wartość pierwszej najwyższej mocy czynnej oddanej z data i godziną wystąpienia	59.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ3
23.	Wartość narastającej mocy czynnej pobieranej z aktualną minutą cyklu pomiarowego	60.	Archiwalny (ostatni) stan liczydła sumarycznego energii biernej EQ4
24.	Wartość narastającej mocy czynnej oddawanej z aktualną minutą cyklu pomiarowego	61.	Archiwalny stan liczydła nadwyżki energii biernej
25.	Wartość chwilowa mocy czynnej sumarycznej pobieranej/oddawanej	62.	Wartość pierwszej najwyższej archiwalnej mocy czynnej pobranej z data i godziną wystąpienia
26.	Wartość chwilowa mocy czynnej pobieranej/oddawanej w fazie L1	63.	Wartość archiwalnej nadwyżki mocy czynnej pobranej
27.	Wartość chwilowa mocy czynnej pobieranej/oddawanej w fazie L2	64.	Archiwalna ilość przekroczeń wprowadzonej do licznika mocy umownej
28.	Wartość chwilowa mocy czynnej pobieranej/oddawanej w fazie L3	65.	Wartość archiwalnej nadwyżki mocy czynnej pobranej wyznaczonej z dziesięciu mocy maksymalnych
29.	Wartość chwilowa mocy biernej sumarycznej pobieranej/oddawanej	66.	Wartość pierwszej najwyższej archiwalnej mocy czynnej oddanej z data i godziną wystąpienia
30.	Wartość chwilowa mocy biernej pobieranej/oddawanej w fazie L1	67.	Stan liczydła energii czynnej dla kierunku pobór zliczonej w obecności silnego zewnętrznego pola magnetycznego
31.	Wartość chwilowa mocy biernej pobieranej/oddawanej w fazie L2	68.	Wartość mocy umownej wprowadzonej do pamięci licznika
32.	Wartość chwilowa mocy biernej pobieranej/oddawanej w fazie L3	69.	Wartość umownego współczynnika mocy (tangensa neutralnego) wprowadzonej do pamięci licznika
33.	Wartość chwilowa mocy pozornej sumarycznej pobieranej/oddawanej	70.	Identyfikator grupy taryfowej
34.	Wartość chwilowa mocy pozornej pobieranej/oddawanej w fazie L1	71.	Czas uśredniania cyklu mocowego
35.	Wartość chwilowa mocy pozornej pobieranej/oddawanej w fazie L2	72.	Czas uśredniania cyklu profilowego
36.	Wartość chwilowa mocy pozornej pobieranej/oddawanej w fazie L3	73.	Ekran komunikatu o błędach w części pomiarowej licznika
37.	Wartość chwilowa napięcia w fazie L1	74.	Ekran komunikatu o błędach w części taryfikacyjnej licznika



2. Kolejność standardowych (domyślnych) ekranów wyświetlanych automatycznie liczników typu EP-3 wg MID

Ekran wyświetlany 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 godziną wystąpienia
10.	Identyfikator grupy taryfowej