Systémové napětí 24V				
Parametr	**Popis**	**Typ použité baterie**		**Uživatelská poznámka**
		Baterie řady MLG12		
00	Režim baterie nebo bez baterie	YES (výchozí)		
01	Typ baterie	**GEL**	**GEL USER**	
02	Režim vstupu / nabíjení	**dle potřeb uživatele**		
03	Režim výstupu	**dle potřeb uživatele**		
04	Jednotka teploty	℃ (výchozí)		
05	Doba podsvícení LCD	30 s (výchozí)		
06	Pípnutí při stisku tlačítka	ON/ZAPNUTO (výchozí)		
07	Odpojení baterie při nízkém napětí	21,6 (SoC ~ 5%)	**23,0 (SoC ~ 20%)**	
08	Připojení baterie po nízkém napětí	25,0 (SoC ~ 25%)	**25,7 (SoC ~ 45%)**	
09	Délka BOOST fáze nabíjení	120 min. (výchozí)		
10	Délka Ekvalizace	120 min. (výchozí)		
11	Napětí ekvalizace	Nelze nastavit, závisí na napětí ve fázi BOOST		
12	Napětí BOOST fáze nabíjení	28,4	**29,2**	
13	Napětí, pro opětovné zahájení BOOST fáze nabíjení	26,4	**27,0**	
14	Napětí FLOAT fáze nabíjení	27,6	**27,2**	
15	Připojení baterie po přepětí	30,0	**29,6**	
16	Odpojení baterie při přepětí	32,0	**30,0**	
17	AOF napětí baterie pro ukončení nabíjení z el. sítě	**24,8 (SoC ~ 20%)**		
18	AON napětí baterie pro zahájení nabíjení z el. sítě	**22,4 (SoC ~ 10%)**		
19	Napětí sepnutí kontaktu relé	dle potřeb uživatele		
20	Napětí rozepnutí kontaktu relé	dle potřeb uživatele		
21	Maximální nabíjecí proud	**50**		
22	Max. nabíjecí proud z el. Sítě	**10**		
26	Kapacita baterie	**dle připojené baterie**		
27	Koeficient kompenzace teploty	3 (výchozí)		
28	Limitní teplota pro nabíjení	0 (výchozí)		
29	Limitní teplota pro vybíjení	0 (výchozí)		
30	Úroveň výstupního napětí	**230**		
31	Frekvence výstupního napětí	50 (výchozí)		
32	Teplotní ochrana Li baterie	ON (výchozí)		
33	Maximální nabíjecí napětí	30,0	**29,6**	
35	Ukončení signalizace nízkého napětí baterie	24,4	24,4 (výchozí)	
36	Signalizace nízkého napětí baterie	24,0 (SoC ~ 50%)	24,0 (výchozí)	
37	Odpojení při přepětí el. Sítě	264 (výchozí)		
38	Odpojení při podpětí el. sítě	176 (výchozí)		
39	Omezení vybíjecího proudu baterie	250 (výchozí)		
40	Typ protokolu BMS-Link	1 (výchozí)		
41	Aktivace BMS-Link	OFF (výchozí)		

Takto označené hodnoty nelze měnit
Takto označené hodnoty jsou upraveny
Takto označené hodnoty jsou výchozí

Hodnoty SoC (stav nabití) jsou orientační, pro nabíjecí a vybíjecí proudy odpovídající 0,1C

Systémové napětí 48V						
Parametr	**Popis**	**Typ použité baterie**				**Uživatelská poznámka**
		SLPO48 + BMS link		**Baterie řady MLG12**		
00	Režim baterie nebo bez baterie	YES (výchozí)				
01	Typ baterie	**LFP 15**	**LFP 15 USER**	**GEL**	**GEL USER**	
02	Režim vstupu / nabíjení	**dle potřeb uživatele**				
03	Režim výstupu	**dle potřeb uživatele**				
04	Jednotka teploty	℃ (výchozí)				
05	Doba podsvícení LCD	30 s (výchozí)				
06	Pípnutí při stisku tlačítka	ON/ZAPNUTO (výchozí)				
07	Odpojení baterie při nízkém napětí	47,8 (SoC < 10%)	**48,2 (SoC ~ 20%)**	43,2 (SoC ~ 5%)	**46,0 (SoC ~ 20%)**	
08	Připojení baterie po nízkém napětí	48,8 (SoC ~ 10 %)	**49,9 (SoC ~ 30%)**	50,0 (SoC ~ 25%)	**51,4 (SoC ~ 45%)**	
09	Délka BOOST fáze nabíjení	120 min. (výchozí)				
10	Délka Ekvalizace	120 min. (výchozí)				
11	Napětí ekvalizace	Nelze nastavit, závisí na napětí ve fázi BOOST				
12	Napětí BOOST fáze nabíjení	53,0	53,0 (výchozí)	56,8	**58,4**	
13	Napětí, pro opětovné zahájení BOOST fáze nabíjení	49,5	49,5 (výchozí)	52,8	**54,0**	
14	Napětí FLOAT fáze nabíjení	51,0	51,0 (výchozí)	55,2	**54,4**	
15	Připojení baterie po přepětí	53,5	53,5 (výchozí)	60,0	**59,2**	
16	Odpojení baterie při přepětí	54,5	54,5 (výchozí)	64,0	**60,0**	
17	AOF napětí baterie pro ukončení nabíjení z el. sítě	**48,6 (SoC ~ 10%)**		**49,5 (SoC ~ 20%)**		
18	AON napětí baterie pro zahájení nabíjení z el. sítě	**47,6 (SoC ~ 5%)**		**44,8 (SoC ~ 10%)**		
19	Napětí sepnutí kontaktu relé	dle potřeb uživatele				
20	Napětí rozepnutí kontaktu relé	dle potřeb uživatele				
21	Maximální nabíjecí proud	**50**				
22	Max. nabíjecí proud z el. Sítě	**10**				
26	Kapacita baterie	**dle připojené baterie**				
27	Koeficient kompenzace teploty	3 (výchozí)				
28	Limitní teplota pro nabíjení	0 (výchozí)				
29	Limitní teplota pro vybíjení	0 (výchozí)				
30	Úroveň výstupního napětí	**230**				
31	Frekvence výstupního napětí	50 (výchozí)				
32	Teplotní ochrana Li baterie	ON (výchozí)				
33	Maximální nabíjecí napětí	53,5	53,5 (výchozí)	60,0	**59,2**	
35	Ukončení signalizace nízkého napětí baterie	49,2	49,2 (výchozí)	48,8	48,8 (výchozí)	
36	Signalizace nízkého napětí baterie	48,2 (SoC ~ 20%)	48,2 (výchozí)	48,0 (SoC ~ 50%)	48,0 (výchozí)	
37	Odpojení při přepětí el. sítě	264 (výchozí)				
38	Odpojení při podpětí el. sítě	176 (výchozí)				
39	Omezení vybíjecího proudu baterie	250 (výchozí)				
40	Typ protokolu BMS-Link	**24**		1 (výchozí)		
41	Aktivace BMS-Link	**ON**		OFF (výchozí)		