Nastavení frekvenčního měniče LENZE smd Typ: ESMD371L2YXA

Kód Č.	Nastavení / Označení	Původní LENZE	Pro motor 3x400V, 370W	Pro motor 3x220V, 370W
C00	Zadání hesla	0	Řádek 94	Řádek 94
C01	Zdroj požadované hodnoty	0 analogový vstup	0	0
C08	Konfigurace výstup relé	1	0 připraveno k provozu	0 připraveno k provozu
C10	Minimální výstupní frekvence	0,0	29,5	29,5
C11	Maximální výstupní frekvence	50,0	43	50
C12	Čas rozběhu 1	5,0	1	1
C13	Čas doběhu 1	5,0	1	1
C14	Druh provozu	2	0	0
C15	Jmenovitá frekvence	50,0	43	50
C18	Frekvence spínání	0 - 4kHz, 1 – 6kHz **2 – 8kHz**,3– 10kHz	2	2
C22	Mez proudu	150	63	86
C24	Zvýšení rozběhu	0,0	10	10
C31	Analogové vstupní pásmo necitlivosti	0	1	1
C34	Konfigurace Analogový vstup	0 0…..10V	1 0....5V	1 0....5V
C36	Napětí stejnosměrná brzda	4,0	0	0
C94	Uživatelské heslo	0	heslo	heslo
c20	I^2t vypnutí – oteplení motoru	100	63	86
c70	Konfigurace TRIP-Reset	0	1	1
c71	Zpoždění pro AutoTRIPReset	0,0	20	20
Odpor vinutí motoru (Ohm)			48	17

Propojení řídících svorek

Stykový obvod	Stykový obvod			
	Oranž +10V	+10V	9	Frekvenční měnič
	Bílý 0-10V	AIN	8	
	Fial GND	COM	7	
	Černá	Zelená B	11	Kabel datový B
	Černo-červená	Hnědá B	12	
Stat - stop	Relé Rs spínací kontakt		20	Frekvenční měnič
			28	
Kontrola stavu FM	Obvod HDO		K12	
			K14	