

Parameter Listing

1. Project Details

Project Name	CL_D_201119
--------------	-------------

2. Drive Details

Drive Name	C200_30kW
Drive Type	Commander C200
Drive Mode	Open-Loop
Firmware	1060102
Drive Model	06400470
Drive Address	COM10.10
Voltage Rating	400V
Region	Standard

3. Parameter Values

Parameter	Caption	Categories	Value	Source/Destination
05.000	Параметр mm.000		0	
05.001	Выходная частота		0,00 Hz	
05.002	Выходное напряжение		0 V	
05.003	Выходная мощность		0,00 kW	
05.004	Обороты двигателя		0 rpm	
05.005	Напряжение звена пост. тока		545 V	
05.006	Номинальная частота двигателя		50,00 Hz	
05.007	Номинальный ток двигателя		60,30 A	
05.008	Номинальная скорость двигателя		1000,0 rpm	
05.009	Номинальное напряжение двигателя		400 V	
05.010	Ном. коэфф. мощности двигателя		0,85	
05.011	Число полюсов двигателя		Automatic Poles	
05.012	Автонастройка		0	
05.013	Выбор динамической хар. U/f		0	
05.014	Open-loop Voltage Mode		Фиксирован.	
05.015	Форс. напряж. на низкой частоте		3,0 %	
05.017	Сопротивление статора		0,0000 Ω	
05.018	Maximum Switching Frequency		3 kHz	
05.019	High Stability Space Vector Modulation		Off	
05.020	Разрешена сверхмодуляция		Off	
05.024	Переходная индуктивность		0,000 mH	
05.025	Индуктивность статора		0,00 mH	
05.027	Slip Compensation Gain		100,0 %	
05.028	Flux Control Compensation Disable		Off	
05.031	Коэфф. усил. регулятора напряж.		1	
05.032	Момент на ампер		3,97 Nm/A	
05.033	Slip Compensation Limit		10,00 Hz	
05.035	Auto-switching Frequency Change Disable		0	
05.036	Slip Compensation Filter		128 ms	
05.037	Частота ШИМ		3 kHz	
05.038	Минимальная частота ШИМ		0.667 kHz	
05.040	Форсир. при запуске подхв. вращ.		1,0	
05.042	Обратная последов. выходных фаз		Off	
05.059	Макс. комп. времени задержки		0,000 μs	
05.060	Current At Maximum Deadtime Compensation		0,00 %	
05.061	Запрет компенс. времени задержки		Off	
05.074	Напряжение конца форсировки		50,0 %	
05.075	Частота конца форсировки		50,0 %	
05.076	Напряжение второй точки		55,0 %	
05.077	Частота второй точки		55,0 %	
05.078	Third point voltage		75,0 %	

Parameter Listing

05.079	Third point frequency	75,0 %
05.080	Low acoustic noise enable	Off
05.081	Change to maximum drive switching frequency at low output current	Off
05.083	Запрет полук напряжения	Off
05.084	Low Frequency Torque Adjustment	0,0 %
05.088	Ur Mode Pre-Flux delay	0,1 s