



3 года гарантии

Диапазон токов от 10 до 3500 А  
(2,4 кВт – 2205 кВт)

Широкий диапазон питающих напряжений, 200 – 690 В

Частота сети 50-60 Гц

Полностью цифровой



Полная совместимость с программой управления через Интернет "REMOTE DRIVE"



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Автокалибровка тока и скорости (снижает вероятность ошибок при установке)  
 Автокалибровка поля (снижает вероятность ошибок при установке)  
 Встроенный преобразователь поля (для работы с постоянным моментом или мощностью)  
 Снижение поля (снижает ток при остановленном двигателе)  
 Бросок поля (увеличение момента при пуске двигателя)  
 Прогнозирующее управление (улучшает динамические свойства двигателя)  
 Встроенный мультиметр  
 Несколько темпов разгона  
 S-образная характеристика разгона  
 Два контура управления скоростью с автоматической настройкой  
 Обратная связь от тахометра, цифрового датчика или ротора  
 Автоматическое отключение обратной связи при выходе из стоя тахометра или цифрового датчика (повышение безопасности работы)  
 Дискретное или гиперболическое управление ограничением тока  
 7 уровней скорости  
 Толчковый режим  
 Автоматический сброс сигнала тревоги  
 Встроенный цифровой потенциометр  
 Таймер на дискретных выходах  
 Местное управление от клавиатуры  
 Нечувствительность к последовательности фаз (упрощение подключения)  
 Независимое питание силовых цепей и цепей управления  
 Соответствие нормам EMC по стандарту EN 61800-3

## ОПЦИИ

Программное обеспечение "Remote Drive"  
 Клавиатура  
 Клавиатура для удаленного управления (5 метров)  
 Интерфейс RS232/485  
 Протокол MODBUS rtu 115,2 кб/с  
 Протокол Profibus DP 12 Мб/с  
 Набор обеспечения защиты IP20  
 Входные дроссели  
 Набор для отделения радиаторов  
 Быстродействующие предохранители



DCREG2-DCREG4



ЦИФРОВЫЕ ВЫПРЯМИТЕЛИ  
ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ ПОСТОЯННОГО ТОКА

DCREG2 (ДВУХКВАДРАНТНЫЙ)  
DCREG4 (ЧЕТЫРЕХКВАДРАНТНЫЙ)



## DCREG2

Модель	Ток якоря (А)	Ток возбуждения (А)	Мощность двигателя по якорю при 440В (кВт)	Вес (кг)	Размеры ШхГхВ (мм)
DCREG2.10	10А	5	4	15	214x244x440
DCREG2.20	20 А	5	8		
DCREG2.40	40 А	5	15,9		
DCREG2.70	70 А	5	28		
DCREG2.100	100 А	5	40		
DCREG2.150	150 А	15	60		
DCREG2.180	180 А	15	72		
DCREG2.250	250 А	15	99	18	
DCREG2.350	350 А	15	139		
DCREG2.410	410 А	35	163	39	333x360x596
DCREG2.500	500 А	35	198		
DCREG2.600	600 А	35	238		
DCREG2.900	900 А	35	357	42	
DCREG2.1200	1200 А	35	476	45	
DCREG2.1600	1600 А	35	634	70	Блок управления 214x244x440 Силовой блок 675x360x867
DCREG2.2300	2300 А	35	911		
DCREG2.2700	2700 А	35	1070	106	Блок управления 214x244x440 Силовой блок 830x470x1280
DCREG2.3500	3500 А	35	1386		

## \*DCREG4

Модель	Ток якоря (А)	Ток возбуждения (А)	Мощность двигателя по якорю при 440В (кВт)	Вес (кг)	Размеры ШхГхВ (мм)
DCREG4.10	10А	5	3,6	15	214x244x440
DCREG4.20	20 А	5	7,2		
DCREG4.40	40 А	5	14,4		
DCREG4.70	70 А	5	26		
DCREG4.100	100 А	5	36		
DCREG4.150	150 А	15	54		
DCREG4.180	180 А	15	65		
DCREG4.250	250 А	15	90	18	
DCREG4.350	350 А	15	126		
DCREG4.410	410 А	35	148	39	333x360x596
DCREG4.500	500 А	35	180		
DCREG4.600	600 А	35	216		
DCREG4.900	900 А	35	324	42	
DCREG4.1200	1200 А	35	432	45	

\* По запросу возможна поставка на ток до 3500 А



### Sede Legale – Stabilimento

Via G. Di Vittorio, 3 - 40020

Casalfiumanese (BO) Italia

Tel. +39 0542.668611, Fax +39 0542.668600

### Представительство в России:

**ЗАО "Сантерно"**

107023, г. Москва, ул. Б. Семеновская, д. 11,

тел. (095) 545 73 52, тел./факс (095) 545 57 28

E-mail: info.santerno@mail.ru

## ELETRONICASANTERNO