

CMControl P: Панель управления для испытательных комплектов CMC



CMControl P идеально подходит для ручных испытаний устройств защиты и измерения с помощью испытательных комплектов CMC. Это решение предлагает гораздо больше, чем панель управления в ее классическом понимании. Панель можно подсоединить к CMC или отсоединить и держать в руках как дистанционный пульт управления. Это устройство оснащено 7-дюймовым сенсорным экраном, а благодаря намагниченной задней поверхности его можно крепить к стальным поверхностям. Существует две модификации CMControl P: CMControl-6 для CMC 356, CMC 256plus и CMControl-3 для CMC 353 и CMC 310.

Технические характеристики

Дисплей	
Размер/тип	7 дюймов WVGA (800 x 480 пикс.) / полупрозрачный (удобочитаемый при солнечном свете)
Яркость/контраст	400 Кд/м ² (макс.) / 900:1
Подсветка	Светодиодная (адаптируется к окружающей освещенности)
Сенсорный экран	Емкостный, с антибликовым стеклом
Интерфейсы связи	
Ethernet-соединение	Один защищенный порт PoE ¹ Ethernet: <ul style="list-style-type: none"> 10/100 Мбит/с (10/100Base-TX, автоматическое кросс-подключение) IEEE 802.3af, устройство с питанием класса 2 (6,49 Вт)
Соединение USB	Один порт USB 2.0 <ul style="list-style-type: none"> до 480 Мбит/с совместим с запоминающими устройствами сверхбольшой емкости
Внешний блок питания ²	
Тип устройства	IEEE 802.3at, инжектор порта питания через Ethernet
Номинальное/допустимое входное напряжение	100–240 В перем. тока, 90 ... 264 В перем. тока (50/60 Гц)
Макс. выходная мощность	33,6 Вт
Условия окружающей среды	
Рабочая температура	0... +50 °C
Температура при хранении	-25... +70 °C
Диапазон влажности	Относительная влажность 5 ... 95 %, без конденсации

Соответствие стандартам		
Изделие соответствует требованиям директивы об электромагнитной совместимости (ЭМС) (соответствие нормам ЕС).		
ЭМС, излучения	Международные/европейские стандарты Северная Америка	IEC/EN 61326-1, EN 55032/CISPR 32 (класс А) 47 CFR, подраздел В части 15 (класс А), FCC
ЭМС, невосприимчивость	Международные/европейские стандарты	IEC/EN 61326-1, IEC/EN 61000-6-4
Изделие соответствует требованиям Директивы по низковольтным устройствам (соответствие нормам ЕС).		
Безопасность	Международные/европейские стандарты Северная Америка	IEC/EN 61010-1 UL 61010-1, CAN/CSA-C22.2 No. 61010-1
Механические испытания	Международные/европейские стандарты	IEC 60068-2-6 (20 м/с ² при 10–150 Гц) IEC 60068-2-27 (15 г / 11 мс полусинусоид.)
Механические характеристики		
Масса		CMControl-3: 1,8 кг CMControl-6: 2,1 кг
Размеры (Ш x В x Г)		CMControl-3: 345 x 140 x 43 мм CMControl-6: 450 x 140 x 43 мм
Сертификаты		
		TÜV C-US (NRTL) Разработано и производится в соответствии с зарегистрированной системой ISO 9001
Комплект поставки		
CMControl-3 или -6, флеш-диск USB на 1 GB, соединительный кабель Ethernet с надежным разъемом RJ45 длиной 5 м, соединительный кабель Ethernet длиной 0,75 м, монтажная арматура, сумка		

Информация для оформления заказов



	CMControl P для нового комплекта CMC ³	CMControl P для существующего CMC	CMC ⁴ + CMControl P
CMC 356	VEHO2805	VEHO2806	VE002820
CMC 256plus			VE002715
CMC 430	-	-	-
CMC 353	VEHO2901	VEHO2902	VE002908
CMC 310	-	-	VE003001

¹ PoE = Питание через Ethernet

² В комплекте поставки есть внешний блок питания для испытательных комплектов CMC 356 и CMC 256plus с опцией NET-1. Если требуется питание типа Power over Ethernet (питание через Ethernet), предлагается обновление (PoE-Upgrade) для испытательного комплекта (VEHO1019)

³ С ПО Test Universe

⁴ Без ПО Test Universe