

# Блок диагностики и обслуживания CDSA-D3-RV

№ изделия: 8126915

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Кол-во функциональных клавиш	20
Количество светодиодов	5
Дисплей	LCD-Display С подсветкой фона
Характеристики дисплея	Touchscreen
Размер дисплея	7"
Элементы управления	Мембранная клавиатура Enable control unit Emergency stop button
Input current	$\leq 5,6$ A
Диапазон рабочего напряжения DC	19,2 ... 30 V
Разрешение дисплея	WSVGA, 600x1024 pixels
Авторизация	CCC RCM Mark с UL us - Listed (OL)
KC mark	KC-EMV
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC в соответствии с директивой EU по машиностроению в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK instructions for machines To UK RoHS instructions
Сертификационный департамент	UL E239998
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура хранения	-20 ... 70 °C
Относительная влажность воздуха	5 - 95 %
Класс защиты	IP65
Примечание по классу защиты	When USB cover flap is closed в собранном состоянии
Класс безопасности	III
Температура окружающей среды	0 ... 40 °C
Вес продукта	950 g
Потребление электроэнергии	12 W
IP распределение адресов	FCT DHCP
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Поддержание напряжения питания при сбое	10 ms
Nominal altitude of use	$\leq 2000$ m NHN
Питание, функция	Enable control Аварийный останов Питание
Электропитание, тип подключения	Socket strip
Электропитание, технология подключения	Socket strip 12 pins, 2 rows
Электропитание, количество контактов/проводов	12
Power supply, assigned pins/wires	6

Характеристика	Значение
USB интерфейс, технология подключения	USB 2.0 Тип А
USB interface, connection pattern	00995868
Интерфейс Ethernet, протокол	TCP/IP
Интерфейс Ethernet, функция	диагностика Network connection to PLC Parameterisation
Интерфейс Ethernet, тип подключения	Розетка разъема
Интерфейс Ethernet, технология подключения	RJ45
Ethernet интерфейс, количество контактов/проводов	8
Интерфейс Ethernet, скорость передачи	100 Mbit/s
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал корпуса	ABS
Размеры W x L x H	212 mm x 251 mm x 73 mm
Примечание по воспринимаемой токовой нагрузке при 40°C	10 - 1000 mA at each emergency stop contact < 500 mA for enable control unit
Utilisation category	DC-13, emergency stop
Service life characteristic value B10d, subcomponent	0.25 million switching cycles, emergency stop 1 million switching cycles, enable control unit