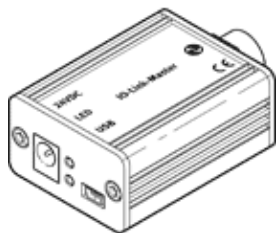


# IO-Link Master USB CDSU-1

№ изделия: 8091509

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Соответствует стандарту	EN 61131-9
Инструкции по эксплуатации	For use with the USB IO-LinkMaster Tool software (available from the Support Portal) for Windows version 7 or higher (32/64 bit).
Input voltage	5 V DC at the USB connection 24 V DC $\pm$ 6 V via external supply
Input current	Max. 2.5 A via external supply Max. 600 mA at the USB connection
Output voltage	24 V DC $\pm$ 10% with USB operation 24 V DC $\pm$ 6 V with external supply (max. input voltage)
Защищен от смены полярности	Для подключения напряжения
Защита от короткого замыкания	Да
Способность выдерживать перегрузку	Нет в наличии
Авторизация	RCM Mark
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура хранения	-10 ... 75 °C
Класс защиты	IP20
Температура окружающей среды	0 ... 55 °C
Вес продукта	106 g
Протокол	IO-Link
IO-Link, протокол	Master V 1.0 Master V 1.1
IO-Link, режим связи	COM1 (4,8 kBaud), COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, тип порта	A B, with accessories
IO-Link, число портов	1
IO-Link, ширина данных процесса OUT	can be parameterised 0 - 32 bytes
IO-Link, ширина данных процесса IN	can be parameterised 0 - 32 bytes
IO-Link, минимальное время цикла	1,5 ms
IO-Link, память	2 kByte / Port
IO-Link master, выходной ток	80 mA with USB operation Max. input current with external supply
Питание, функция	Additional power supply
Электропитание, тип подключения	Розетка разъема
Электропитание, технология подключения	Coaxial
Power supply, note on connection technology	for plugs with outside diameter 5.5 mm/inside diameter 2.1 mm
Электропитание, количество контактов/проводов	2
USB интерфейс, технология подключения	USB 2.0 тип B mini
USB interface, connection pattern	00995868
USB interface, galvanic isolation	Да
Электрическое подключение для IO-Link®, тип подключения	Розетка разъема
Электрическое подключение для IO-Link®, технология подключения	M12x1, A-код в соответствии с EN 61076-2-101

Характеристика	Значение
Электрическое подключение для IO-Link®, количество контактов/проводов	5
IO-Link® electrical connection, occupied pins/wires	3
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал корпуса	Анодированный алюминий