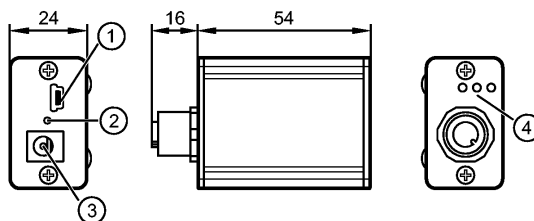


**E30390**

USB IO-LINK MASTER

Установочные параметры системы



- 1: Разъем USB (Mini-B)
- 2: светодиодный индикатор для отображения рабочего состояния
- 3: 24 V DC
- 4: Ошибка / CH2 (DI/DO) / CH1 (C/Q)

Made in Germany



**Характеристики**

Мастер USB IO-Link

для настройки параметров и проведения анализа

Поддерживаемые протоколы связи: IO-Link (4.8, 38.4 и 230 Кбит/с)

для работы с программным фреймворком FDT „ifm Container“ или программное обеспечение "LINERECORDER SENSOR"

**Электронные данные**

Электрическое исполнение	DC
Номинальное напряжение [V]	USB: 5 DC; Netzbetrieb: 24 DC
Потребление тока [mA]	USB: < 500 Netzbetrieb: < 1000
Класс защиты	III
питание датчика	Versorgungsspannung für Sensor: > 20 V DC Betriebsstrom des Sensors (USB): max. 80 mA Betriebsstrom des Sensors (Netzbetrieb): max. 750 mA

**Выходы**

Защита от короткого замыкания	да
-------------------------------	----

**интерфейсы**

IO-Link мастер	
Способ передачи	COM1 / COM2 / COM3
IO-Link проверка	1.1
Количество портов	1
Тип порта	A

**Условия эксплуатации**

Температура окружающей среды [°C]	-25...45
Степень защиты	IP 20

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость	DIN EN 61000-6-2 DIN EN 61000-6-3
--------------------------------	--------------------------------------

**Механические данные**

Вес [kg]	0,567
----------	-------

**Дисплей / Элементы управления**

Индикация	Рабочее состояние 1 x светодиод желтый Состояние выхода 2 x светодиод желтый Функции дисплея 1 x светодиод зелёный ошибка 1 x светодиод красный
-----------	--

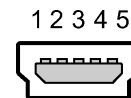
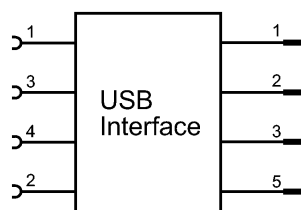
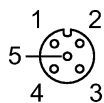
**электрическое подключение**

## E30390

USB IO-LINK MASTER

Установочные параметры системы

### Назначение жил кабеля при подключении



разъём M12

1: +24 В

2: SIO: CH2 (DI/DO)

3: Заземление

4: IO-Link: CH1 (C/Q)

5: не используется

Электрическое подсоединение

Соединительный кабель для датчика: 2,5 м  
USB-кабель: 1,5 м

### Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)

Джамперный кабель M12 (код товара EVC176); USB-кабель; Steckernetzteil mit internationaler Adaption

Принадлежности (дополнительные)

FDT-Rahmensoftware „ifm Container“ (Bestell-Nr. E30110), auch herunterladbar von der ifm-Internetseite.;  
Software "LINERECORDER SENSOR" (Bestell-Nr. QA0001)

### Примечания

Упаковочная величина

[штука]

1