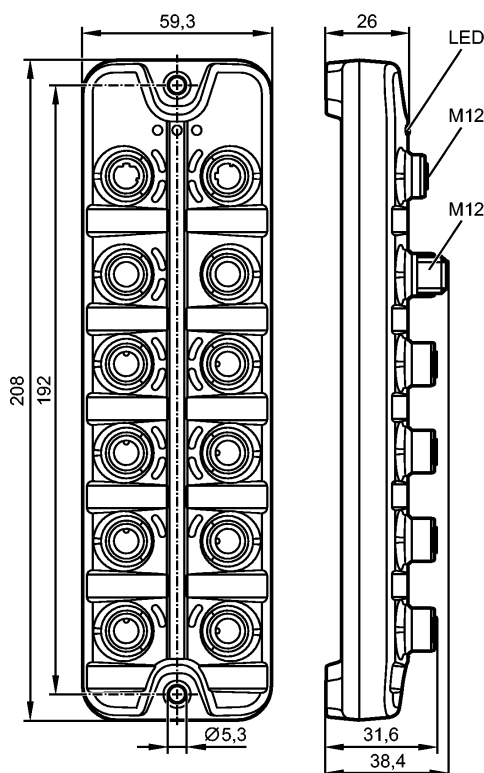


## AL1222

IO-Link Master PL EIP 8P IP67

Промышленные системы передачи данных



CE  IO-Link

### Характеристики

Мастер IO-Link с интерфейсом EtherNet/IP

Разъём M12

Модули ввода / вывода для полевой шины

### Электронные данные

Электрическое исполнение	max. 8 IO-Link-Ports / max. 12 digitale Eingänge / max. 8 digitale Ausgänge
Рабочее напряжение [V]	20...30 DC; US/UA; nach SELV/PELV
Потребление тока [mA]	< 3900
Strombelastbarkeit für alle IO-Link-Port Class A-Buchsen gesamt [mA]	3600
Strombelastbarkeit für alle IO-Link-Port Class B-Buchsen gesamt [mA]	3600
Класс защиты	III

### Входы

цифровой	
Электрическое подключение	4 цифровых входа на контакте 2 / 8 входов на контакте 4 (IO-Link)
Питание датчика	20...30 V DC; US; nach SELV/PELV
Уровень переключения высокий / низкий [V]	11...30 DC / 0...5 DC
Защита от короткого замыкания	да

### Выходы

цифровой	
Выход	8 цифровых выходов на контакте 4 (IO-Link)
Питание привода	20...30 V DC; US; nach SELV/PELV

## AL1222

IO-Link Master PL EIP 8P IP67

Промышленные системы передачи данных

Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход [mA]	200
Защита от короткого замыкания	да

### интерфейсы

IO-Link мастер	
Способ передачи	COM 1 / COM 2 / COM 3
IO-Link проверка	V1.1
Количество портов	8
Тип порта	4 x A / 4 x B

### Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...60
Температура хранения [°C]	-25...85
Макс. допустимая относительная влажность воздуха [%]	90
Степень загрязнения	2
Степень защиты	IP 65 / IP 67
Верхняя точка уровня моря [м]	2000

### Испытания / одобрения

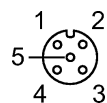
Электромагнитная совместимость	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4
Ударопрочность	DIN EN 60068-2-27
Вибропрочность	DIN EN 60068-2-64 2009-04 DIN EN 60068-2-6 2008-10

### Механические данные

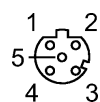
Материал	корпус: полиамид; гнездо: латунь никелированн.
Вес [kg]	0,382

### электрическое подключение

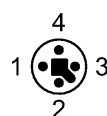
#### Назначение жил кабеля при подключении



M12: Входы / IO-Link	IO-Link: B-Ports (X05...X08)
IO-Link: A-Ports (X01...X04)	1: 24 V DC (US)
1: 24 V DC (US)	2: 24 V DC (UA)
2: DI	3: GND (US)
3: GND (US)	4: C/Q IO-Link
4: C/Q IO-Link	5: GND (UA)
5: -	



M12: EtherNet/IP Ethernet Port 1 X21	Ethernet Port 2 X22
1: TX +	1: TX +
2: RX +	2: RX +
3: TX -	3: TX -
4: RX -	4: RX -
5: -	5: -



M12: Блок питания US / UA	OUT X 32:
IN X 31:	1: + 24 V DC (US)
1: + 24 V DC (US)	2: GND (UA)
2: GND (UA)	

**AL1222**

IO-Link Master PL EIP 8P IP67

**Промышленные системы передачи данных**

3:	GND (US)	3:	GND (US)
4:	+ 24 V DC (UA)	4:	+ 24 V DC (UA)

**Примечания**

Примечания

Дополнительную информацию, пожалуйста, смотрите в инструкции по эксплуатации.

Упаковочная величина

[штука]

1