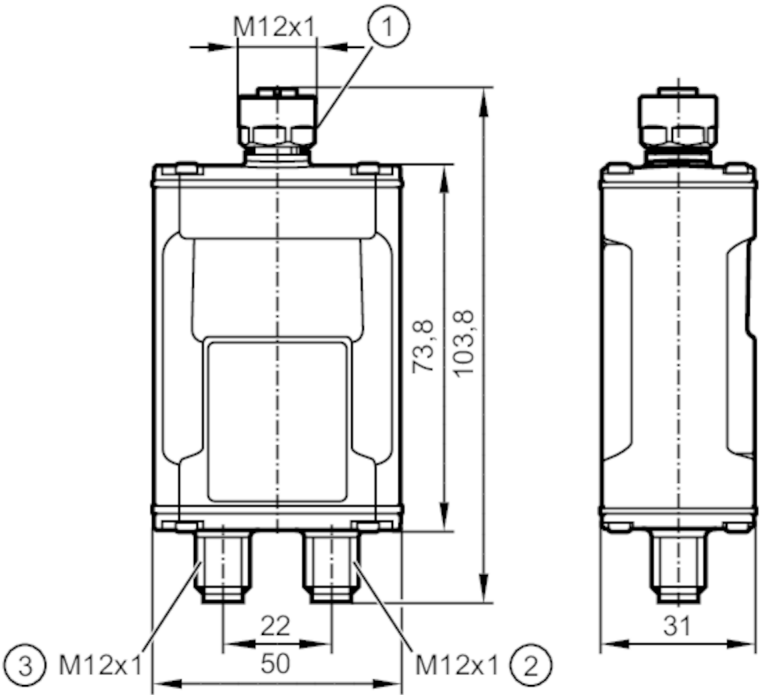




IO-Link интерфейс

SET AL1060 IO-Link Master USB



- 1 IO-Link
- 2 AUX
- 3 USB

Приложение	
Приложение	настройка на параметрите и анализ на единици
Електрически показатели	
Номинално напрежение DC [V]	5; (USB)
Консумация на ток [mA]	< 1100; (USB)
Клас на защита	III
Захранване на сензора	24 V DC
Захранване на сензора - AUX	
Текущ рейтинг за порт [A]	0,65
Захранване на сензора - USB	
Текущ рейтинг за порт [A]	0,15
Входи / изходи	
Брой входи и изходи	Брой цифрови входи: 2; Брой цифрови изходи: 2
Входи	
Брой цифрови входи	2; (IO-Link порт Class A : 1 x 2)
Нивото на превключване е високо [V]	11...30
Нивото на превключване е ниско [V]	0...5
Цифрови входи за защита от късо съединение	да
Изходи	
Брой цифрови изходи	2; (IO-Link порт Class A: 1 x 2)



IO-Link интерфейс

SET AL1060 IO-Link Master USB

Макс. работен ток за изход [mA]	150	
Устойчив на късо съединение	да	
Интерфейси		
Интерфейс за комуникация	IO-Link; USB	
Брой USB интерфейси	1	
IO-Link Master		
Тип трансфер	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link ревизия	1.1	
Брой портове клас A	1	
USB		
Версия	USB 2.0	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...50	
Температура на съхранение [°C]	-25...85	
Макс. относителна влажност на въздуха [%]	90	
Защита	IP 65; IP 67	
Тестове / одобрения		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Удароустойчивост	DIN EN 60068-2-27	
Устойчивост на вибрации	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
Механични данни		
Тегло [g]	388,3	
Материал	корпус: PA; Конектор: PA; гайка: месинг с никелирано покритие	
Уплътнителен материал	FKM	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	PWR	1 x Светодиод, зелен / червен Захранване
	IO-Link	1 x Светодиод, зелен / червен комуникация
	DI/DO	1 x Светодиод, оранжев цифров вход / изход
Акcesoари		
Доставени артикули	IO-Link мастър с USB интерфейс: 1, AL1060	
	Свързващ кабел: 1 m, M12 A-coded, EVC012	
	iUSB кабел: 1 m, M12 B-coded, E12689	
Акcesoари (като опция)	Импулсно захранване 24 V DC:, M12 A-coded, E80121	
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	



IO-Link интерфейс

SET AL1060 IO-Link Master USB

Електрическо свързване - AUX

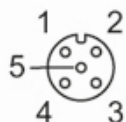
Конектор: M12; кодиране: A



1:	+ 24 V DC US
2:	не се използва
3:	GND US
4:	не се използва

Електрическо свързване - IO-Link

Конектор: M12; кодиране: A; уплътнение: FKM



1:	Захранване на сензора US L+
2:	цифров вход / изход
3:	Захранване на сензора US L-
4:	IO-Link (C/Q)
5:	не се използва

Електрическо свързване - USB

; кодиране: B



1:	VBUS + 5 V DC
2:	Data -
3:	Data +
4:	GND