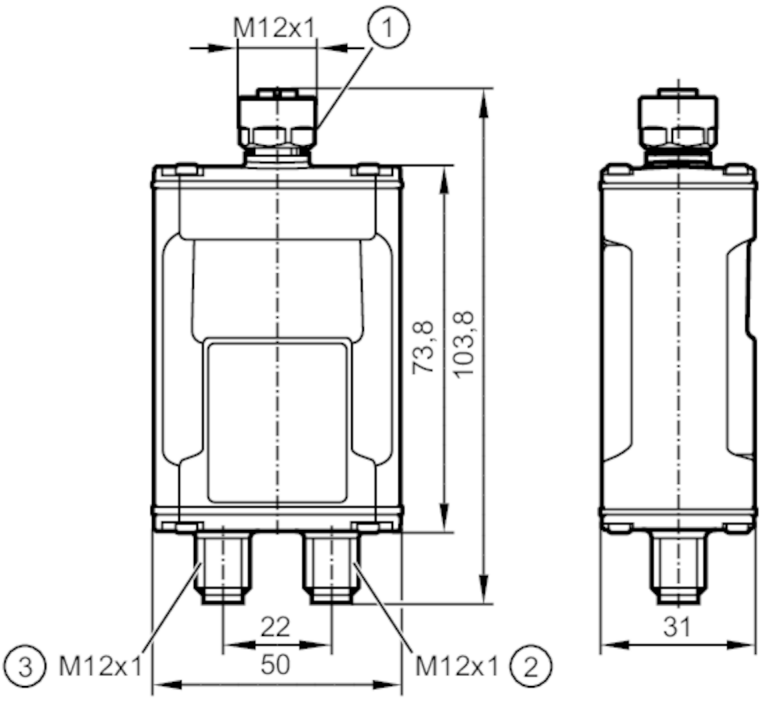
ZZ1060

IO-Link интерфейс

SET AL1060 IO-Link Master USB

статията се доставя със софтуера за настройка на параметри moneo configure SA



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
Входове / изходи		
Брой входове и изходи		Брой цифрови входове: 2; Брой цифрови изходи: 2
Входове		
Брой цифрови входове		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 входове за защита от късо съединение		да

ZZ1060

IO-Link интерфейс

SET AL1060 IO-Link Master USB

Изходи			
Брой цифрови изходи		2; (IO-Link порт Class A: 1 x 2)	
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
Аксесоари			
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	
		Софтуер за настройка на параметри:, moneo configure SA, QMP010	
Аксесоари (като опция)		Импулсно захранване 24 V DC:, M12 A-coded, E80121	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	

ZZ1060

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