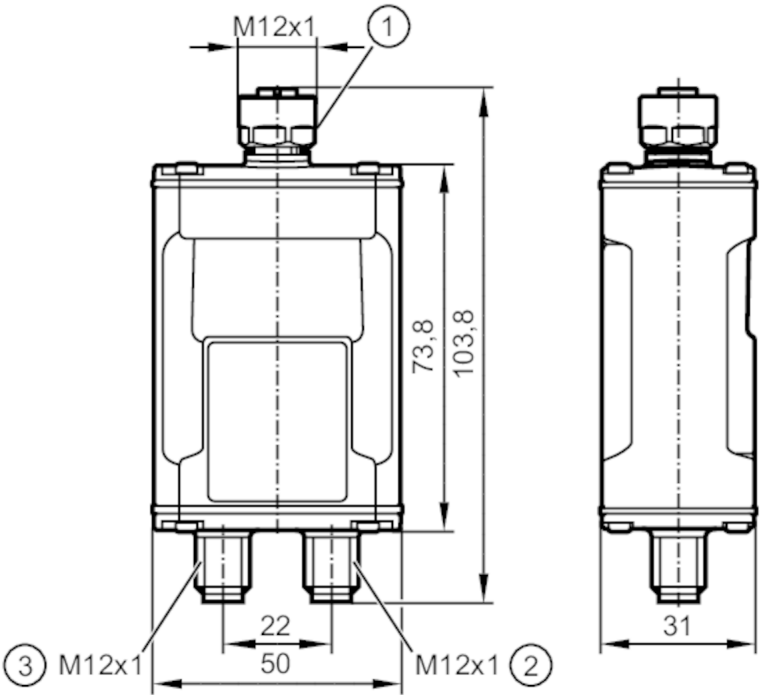




Interfejs IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB



- 1 IO-Link
- 2 AUX
- 3 USB

Aplikacja	
Aplikacja	ustawianie parametrów i analiza urządzeń
Dane elektryczne	
Napięcie znamionowe DC [V]	5; (USB)
Pobór prądu [mA]	< 1100; (USB)
Klasa ochrony	III
Zasilanie czujnika	24 V DC
Zasilanie czujnika - AUX	
Obciążalność na port [A]	0,65
Zasilanie czujnika - USB	
Obciążalność na port [A]	0,15
Wejścia / wyjścia	
Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 2; Liczba wyjść binarnych: 2
Wejścia	
Liczba wejść binarnych	2; (port IO-Link Class A : 1 x 2)
Poziom przełączania Wysoki [V]	11...30
Poziom przełączania Niski [V]	0...5
Cyfrowe wejścia zabezpieczone przed zwarcieniem	tak
Wyjścia	
Liczba wyjść binarnych	2; (port IO-Link Class A: 1 x 2)



Interfejs IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	150
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny		IO-Link; USB
Liczba interfejsów USB		1
IO-Link Master		
Typ transmisji		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link Revision		1.1
Liczba portów klasy A		1
USB		
Wersja		USB 2.0
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...50
Temperatura składowania	[°C]	-25...85
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90
Ochrona		IP 65; IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Odporność na wstrząsy	DIN EN 60068-2-27	
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	388,3
Materiał		obudowa: PA; Gniazdo: PA; nakrętka zabezpieczająca: mosiądz niklowany
Materiał uszczelnienia		FKM
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	PWR	1 x LED, zielony/czerwony Zasilanie
	IO-Link	1 x LED, zielony/czerwony komunikacja
	DI/DO	1 x LED, kolor pomarańczowy cyfrowe wejście / wyjście
Akcesoria		
Dostarczane elementy	Konwerter USB IO-Link Master: 1, AL1060	
	Przewód łączeniowy: 1 m, M12 kodowanie A, EVC012	
	przewód USB: 1 m, M12 kodowanie B, E12689	
Akcesoria (opcjonalne)	Zasilacz impulsowy 24 V DC., M12 kodowanie A, E80121	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.



Interfejs IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

Połączenie elektryczne - AUX

Konektor: M12; kodowanie: A



1:	+ 24 V DC US
2:	nieużywany
3:	GND US
4:	nieużywany

Połączenie elektryczne - IO-Link

Konektor: M12; kodowanie: A; uszczelnienie: FKM



1:	Zasilanie czujnika US L+
2:	cyfrowe wejście / wyjście
3:	Zasilanie czujnika US L-
4:	IO-Link (C/Q)
5:	nieużywany

Połączenie elektryczne - USB

; kodowanie: B



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