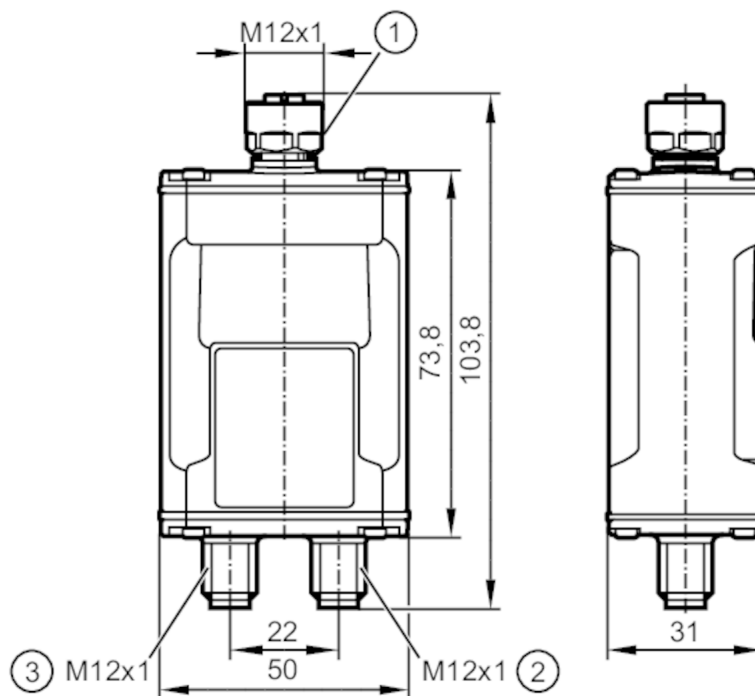


IO-Link-liitäntä

SET AL1060 IO-Link Master USB



- 1 IO-Link
2 AUX
3 USB

Sovellutus

Sovellutus	parametrointi ja laitteiden analysointi
------------	---

Sähköiset tiedot

Nimellisjännite DC	[V]	5; (USB)
Virrankulutus	[mA]	< 1100; (USB)
Suojausluokka		III
Anturien jännitesyöttö		24 V DC

Anturisyöttö - AUX

Kuormitettavuus per portti	[A]	0,65
----------------------------	-----	------

Anturisyöttö - USB

Kuormitettavuus per portti	[A]	0,15
----------------------------	-----	------

Tulot / lähdöt

Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Tulojen lukumäärä, binääri: 2; Binäärilähtöjen lukumäärä: 2	
-------------------------------	---	--

Tulot

Tulojen lukumäärä, binääri	2; (IO-Link portti Class A : 1 x 2)	
KytKentätaso "1"	[V]	11...30
KytKentätaso "0"	[V]	0...5
Oikosulkusuojaus binääritulot	kyllä	

Lähdöt

Binäärilähtöjen lukumäärä	2; (IO-Link portti Class A: 1 x 2)	
Kuormitettavuus / lähtö	[mA]	150
Oikosulkusuojaus	kyllä	



IO-Link-liitäntä

SET AL1060 IO-Link Master USB

Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link; USB	
USB-liitäntöjen lukumäärä	1	
IO-Link Master		
Tiedonsiirtotyyppi	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link-versio	1.1	
Porttimäärä, luokka A	1	
USB		
Versio	USB 2.0	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...50
Varastointilämpötila	[°C]	-25...85
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	90
Suojausluokka	IP 65; IP 67	
Hyväksynät / testit		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Iskunkestävyys	DIN EN 60068-2-27	
Tärinänkestävyys	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	388,3
Materiaalit	kotelo: PA; Naarasliitin: PA; lukkomutteri: niklattu messinki	
Tiivistemateriaali	FKM	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	PWR	1 x LED, vihreä/punainen Jännitesyöttö
	IO-Link	1 x LED, vihreä/punainen tiedonsiirto
	DI/DO	1 x LED, oranssi binääritulo/lähtö
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	IO-Link-master USB-liitännällä: 1, AL1060	
	Liitäntäkaapeli: 1 m, M12 A-koodattu, EVC012	
	USB-kaapeli: 1 m, M12 B-koodattu, E12689	
Tarvikkeet (lisävaruste)	Hakkuriteholähde 24 V DC:, M12 A-koodattu, E80121	
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö	1 kpl	



IO-Link-liitäntä

SET AL1060 IO-Link Master USB

Sähköinen liitäntä - AUX

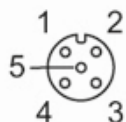
Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A



- | | |
|----|--------------|
| 1: | + 24 V DC US |
| 2: | ei käytössä |
| 3: | GND US |
| 4: | ei käytössä |

Sähköinen liitäntä - IO-Link

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A; tiiviste: FKM



- | | |
|----|------------------------------|
| 1: | Anturien jännitesyöttö US L+ |
| 2: | binääritulo/lähtö |
| 3: | Anturien jännitesyöttö US L- |
| 4: | IO-Link (C/Q) |
| 5: | ei käytössä |

Sähköinen liitäntä - USB

; koodaus: B



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