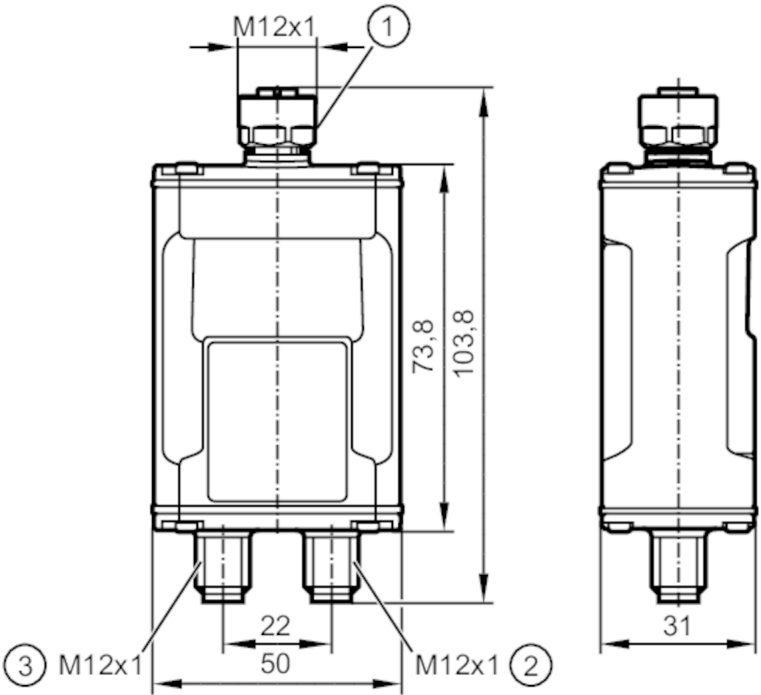




IO-Link-interface

SET AL1060 IO-Link Master USB



- 1 IO-Link
- 2 AUX
- 3 USB

Applikation		
Applikation		parametrering och analys av givare
Elektriska data		
Nominell spänning DC	[V]	5; (USB)
Strömförbrukning	[mA]	< 1100; (USB)
Skyddsklass		III
Spänningsförsörjning, givare		24 V DC
Givarförsörjning - AUX		
Belastningsström per ingång	[A]	0,65
Givarförsörjning - USB		
Belastningsström per ingång	[A]	0,15
In- / utgångar		
Antal in och utgångar		Antal kopplingsingångar: 2; Antal kopplingsutgångar: 2
Ingångar		
Antal kopplingsingångar		2; (IO-Link port Class A : 1 x 2)
Kopplingsnivå Hög	[V]	11...30
Kopplingsnivå Låg	[V]	0...5
Kortslutningsskyddade digitala ingångar		ja
Utgångar		
Antal kopplingsutgångar		2; (IO-Link port Class A: 1 x 2)
Max. strömbelastning per utgång	[mA]	150



IO-Link-interface

SET AL1060 IO-Link Master USB

Kortslutningssäker	ja	
Gränssnitt		
Kommunikationsinterface	IO-Link; USB	
Antal USB Interfaces	1	
IO-Link Master		
Typ av transmission	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
Antal utgångar Klass A	1	
USB		
Version	USB 2.0	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...50
Lagringstemperatur	[°C]	-25...85
Max. relativ luftfuktighet	[%]	90
Kapslingsklass	IP 65; IP 67	
Godkännanden / tester		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Stöttålighet	DIN EN 60068-2-27	
Vibrationstålighet	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
Mekaniska data		
Vikt	[g]	388,3
Material	kapsling: PA; Honkontakt: PA; låsmutter: förnicklad mässing	
Tätningmaterial	FKM	
Displayer / manöverelement		
Display	PWR	1 x LED, grön/röd Spänningsmatning
	IO-Link	1 x LED, grön/röd kommunikation
	DI/DO	1 x LED, orange digitala in-/utgångar
Tillbehör		
Ingående delar	USB IO-Link master: 1, AL1060	
	Anslutningskabel: 1 m, M12 A-kodad, EVC012	
	USB-kabel: 1 m, M12 B-kodad, E12689	
Tillbehör (alternativ)	Switchat nätaggregat 24 V DC:, M12 A-kodad, E80121	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	



IO-Link-interface

SET AL1060 IO-Link Master USB

Elektrisk anslutning - AUX

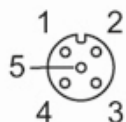
Anslutning: M12; kodning: A



- | | |
|----|--------------|
| 1: | + 24 V DC US |
| 2: | inte använd |
| 3: | GND US |
| 4: | inte använd |

Elektrisk anslutning - IO-Link

Anslutning: M12; kodning: A; Packning: FKM



- | | |
|----|------------------------------------|
| 1: | Spänningsförsörjning, givare US L+ |
| 2: | digitala in-/utgångar |
| 3: | Spänningsförsörjning, givare US L- |
| 4: | IO-Link (C/Q) |
| 5: | inte använd |

Elektrisk anslutning - USB

; kodning: B



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