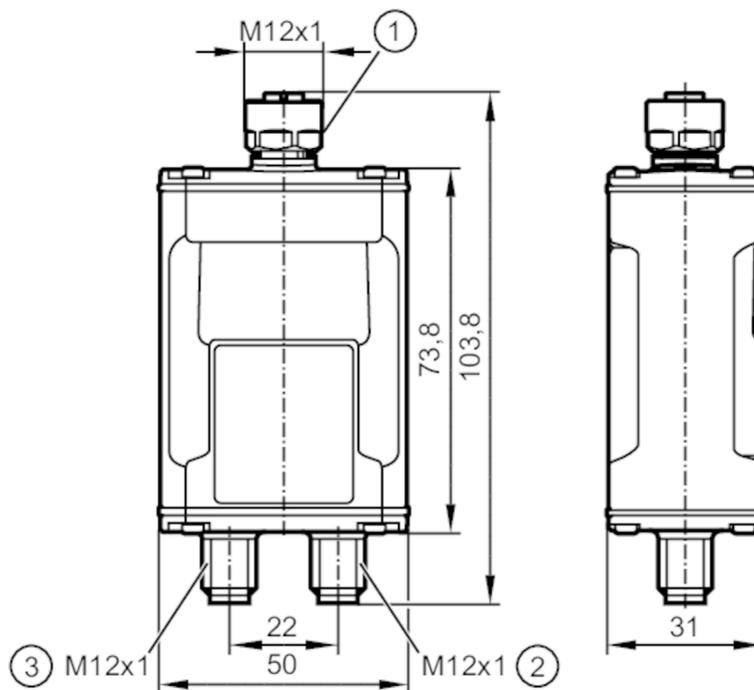


# ZZ1060



## Interfaccia IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB



- 1 IO-Link
- 2 AUX
- 3 USB

### Applicazione

Applicazione parametrizzazione e analisi di dispositivi

### Dati elettrici

Tensione nominale DC [V]	5; (USB)
Corrente assorbita [mA]	< 1100; (USB)
Classe di isolamento	III
Alimentazione sensore	24 V DC

### Alimentazione sensore - AUX

Capacità di corrente per ogni porta [A]	0,65
---	------

### Alimentazione sensore - USB

Capacità di corrente per ogni porta [A]	0,15
---	------

### Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite Numero degli ingressi digitali: 2; Numero delle uscite digitali: 2

### Ingressi

Numero degli ingressi digitali	2; (porta IO-Link Class A : 1 x 2)
Livello di commutazione High [V]	11...30
Livello di commutazione Low [V]	0...5
Protezione da cortocircuito ingressi digitali	si

### Uscite

Numero delle uscite digitali 2; (porta IO-Link Class A: 1 x 2)

# ZZ1060



## Interfaccia IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

Capacità di corrente per uscita [mA]	150
Resistente a cortocircuito	si

### Interfacce

Interfaccia di comunicazione	IO-Link; USB
Numero delle interfacce USB	1

### IO-Link Master

Tipo di trasmissione	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
Versione IO-Link	1.1
Numero porte classe A	1

### USB

Versione	USB 2.0
----------	---------

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...50
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-25...85
Max. umidità relativa dell'aria ammessa [%]	90
Grado di protezione	IP 65; IP 67

### Test / Certificazioni

EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	
Resistenza agli urti	DIN EN 60068-2-27	
Resistenza alle vibrazioni	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	

### Dati meccanici

Peso [g]	388,3
Materiali	Corpo: PA; Presa: PA; dado di fissaggio: ottone nichelato
Materiale guarnizione	FKM

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione	PWR	1 x LED, verde / rosso Tensione di alimentazione
	IO-Link	1 x LED, verde / rosso comunicazione
	DI/DO	1 x LED, arancione ingresso/uscita digitale

### Accessori

Fornitura	Master USB IO-Link: 1, AL1060
	Cavo di collegamento: 1 m, M12 codificato A, EVC012
	cavo USB: 1 m, M12 codificato B, E12689
Accessori opzionali	Alimentatore switching 24 V DC:, M12 codificato A, E80121

### Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------



## Interfaccia IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

### Collegamento elettrico - AUX

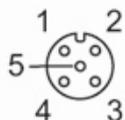
Connettore: M12; codifica: A



1:	+ 24 V DC US
2:	non collegato
3:	GND US
4:	non collegato

### Collegamento elettrico - IO-Link

Connettore: M12; codifica: A; Guarnizione: FKM



1:	Alimentazione sensore US L+
2:	ingresso/uscita digitale
3:	Alimentazione sensore US L-
4:	IO-Link (C/Q)
5:	non collegato

### Collegamento elettrico - USB

; codifica: B



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