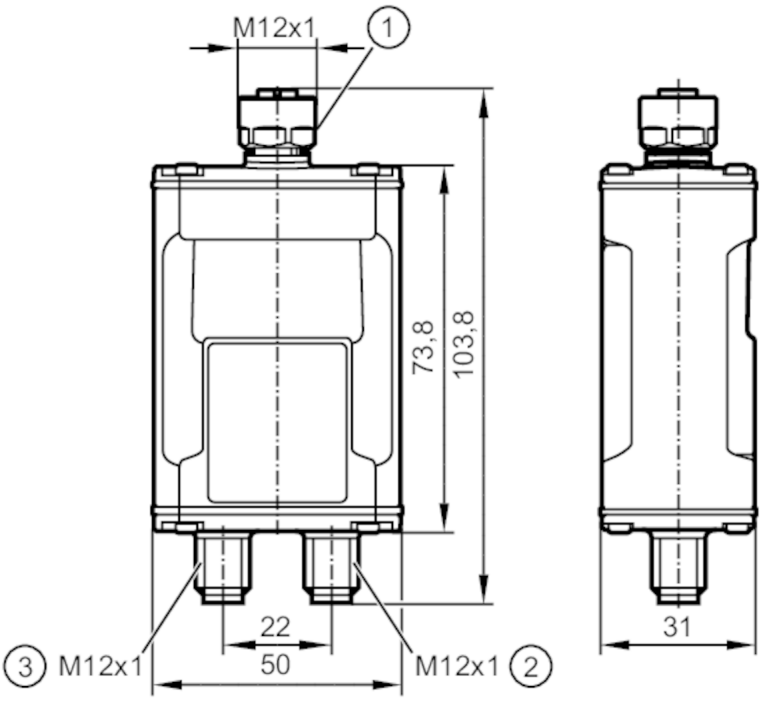
ZZ1060

Rozhraní IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

výrobek je dodáván se softwarem pro nastavení parametrů moneo configure SA



1 IO-Link
2 AUX
3 USB

Oblast nasazení		
Aplikace		nastavení parametrů a analýza zařízení
Elektrická data		
Jmenovité napětí DC	[V]	5; (USB)
Proudový odběr	[mA]	< 1100; (USB)
Třída krytí		III
Napájení senzoru		24 V DC
Napájení senzoru - AUX		
Proudová zatížitelnost na port	[A]	0,65
Napájení senzoru - USB		
Proudová zatížitelnost na port	[A]	0,15
Vstupy / výstupy		
Počet vstupů a výstupů		Počet digitálních vstupů: 2; Po digitálních výstupů: 2
Vstupy		
Počet digitálních vstupů		2; (Port IO-Link Class A : 1 x 2)
Vysoká spínací úroveň	[V]	11...30
Nízká spínací úroveň	[V]	0...5
Digitální vstupy s ochranou proti zkratu		ano
Výstupy		
Po digitálních výstupů		2; (Port IO-Link Class A: 1 x 2)

ZZ1060

Rozhraní IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

Proudová zatížitelnost pro každý výstup	[mA]	150	
Odolné proti zkratu		ano	
Rozhraní			
Komunikační rozhraní		IO-Link; USB	
Počet rozhraní USB		1	
IO-Link Master			
Typ přenosu		COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link verze		1.1	
Počet portů třídy A		1	
USB			
Verze		USB 2.0	
Okolní podmínky			
Okolní teplota	[°C]	-25...50	
Skladovací teplota	[°C]	-25...85	
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu	[%]	90	
Krytí		IP 65; IP 67	
Schválení / zkoušky			
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)		DIN EN 61000-6-2	
		DIN EN 61000-6-4	
Odolnost vůči rázům		DIN EN 60068-2-27	
Odolnost proti vibracím		DIN EN 60068-2-64	
		DIN EN 60068-2-6	
Mechanická data			
Hmotnost	[g]	388,3	
Materiály		pouzdro: PA; Zástrčka: PA; pojistná matice: poniklovaná mosaz	
Těsnící materiál		FKM	
Zobrazení / ovládací prvky			
Zobrazení		PWR	1 x LED, zelená/červená Napěťové napájení
		IO-Link	1 x LED, zelená/červená komunikace
		DI/DO	1 x LED, oranžová digitální vstup/výstup
Příslušenství			
Dodané položky		USB IO-Link master: 1, AL1060	
		Kabelové provedení: 1 m, M12 A-kódováno, EVC012	
		USB-kabel: 1 m, M12 B-kódováno, E12689	
		Parametrizační software:, moneo configure SA, QMP010	
Příslušenství (volitelné)		spínaný zdroj 24 V DC:, M12 A-kódováno, E80121	
Upozornění			
Obsah balení		1 ks	

ZZ1060

Rozhraní IO-Link

SET AL1060 IO-Link Master USB

Elektrické připojení - AUX

konektorové provedení: M12; kódování: A



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

Elektrické připojení - IO-Link

konektorové provedení: M12; kódování: A; Těsnění: FKM



1:	Napájení senzoru US L+
2:	digitální vstup/výstup
3:	Napájení senzoru US L-
4:	IO-Link (C/Q)
5:	neobsazeno

Elektrické připojení - USB

; kódování: B



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