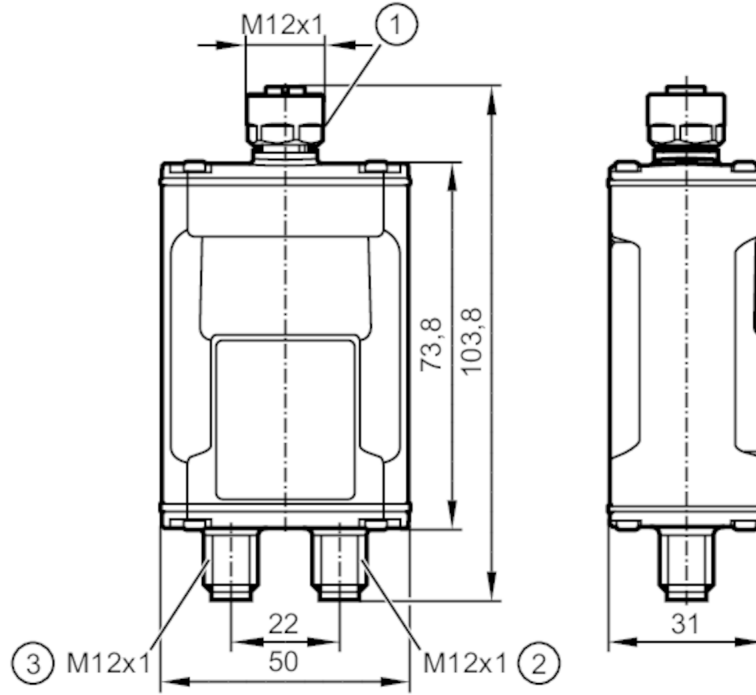


IO-Link-Interface

SET AL1060 IO-Link Master USB



- 1 IO-Link
2 AUX
3 USB

Uygulama

Uygulama

cihazların parametre ayarı ve analizi

Elektriksel özellikleri

Nominal gerilim DC	[V]	5; (USB)
Akım tüketimi	[mA]	< 1100; (USB)
Koruma sınıfı		III
Sensör beslemesi		24 V DC

Sensör beslemesi - AUX

Port başına akım oranı	[A]	0,65
------------------------	-----	------

Sensör beslemesi - USB

Port başına akım oranı	[A]	0,15
------------------------	-----	------

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı		Dijital girişlerin sayısı: 2; Dijital çıkışların sayısı: 2
-----------------------	--	--

Girişler

Dijital girişlerin sayısı		2; (IO-Link port Class A : 1 x 2)
Anahtarlama sinyali High	[V]	11...30
Anahtarlama sinyali Low	[V]	0...5
Kısa devre koruması dijital girişler		evet

Çıkışlar

Dijital çıkışların sayısı		2; (IO-Link port Class A : 1 x 2)
Çıkış başına maks. yük akımı	[mA]	150



IO-Link-Interface

SET AL1060 IO-Link Master USB

Kısa devre koruması	evet
Arabirimler	
Haberleşme arayüzü	IO-Link; USB
USB arabirimi sayısı	1
IO-Link Master	
Aktarım türü	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link Revizyonu	1.1
Port sayısı Sınıf A	1
USB	
Versiyon	USB 2.0
Çalışma Koşulları	
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...50
Depolama sıcaklığı [°C]	-25...85
Maksimum bağıl nem [%]	90
Koruma	IP 65; IP 67
Testler / Onaylar	
EMC	DIN EN 61000-6-2
	DIN EN 61000-6-4
Şok dayanımı	DIN EN 60068-2-27
Titreşim dayanımı	DIN EN 60068-2-64
	DIN EN 60068-2-6
Mekanik özellikleri	
Ağırlık [g]	388,3
Malzemeler	Gövde: PA; Soket: PA; kilit somunu: nikel kaplamalı piring
Conta malzemesi	FKM
Gösterge / Kontroller	
Gösterge	PWR 1 x LED, yeşil/kırmızı Güç kaynağı
	IO-Link 1 x LED, yeşil/kırmızı haberleşme
	DI/DO 1 x LED, turuncu dijital giriş/çıkış
Aksesuarlar	
Parçalar	USB IO-Link Master: 1, AL1060
	Bağlantı kablosu: 1 m, M12 A-kodlu, EVC012
	USB kablo: 1 m, M12 B-kodlu, E12689
Aksesuarlar (Opsiyonel)	Anahtarlama güç kaynağı 24 V DC, M12 A-kodlu, E80121
Açıklamalar	
Paket miktarı	1 adet

IO-Link-Interface

SET AL1060 IO-Link Master USB

Elektriksel bağlantı - AUX

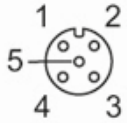
Soketli: M12; kodlama: A



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

Elektriksel bağlantı - IO-Link

Soketli: M12; kodlama: A; Conta: FKM



- | | |
|----|------------------------|
| 1: | Sensör beslemesi US L+ |
| 2: | dijital giriş/çıkış |
| 3: | Sensör beslemesi US L- |
| 4: | IO-Link (C/Q) |
| 5: | kullanılmıyor |

Elektriksel bağlantı - USB

; kodlama: B



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