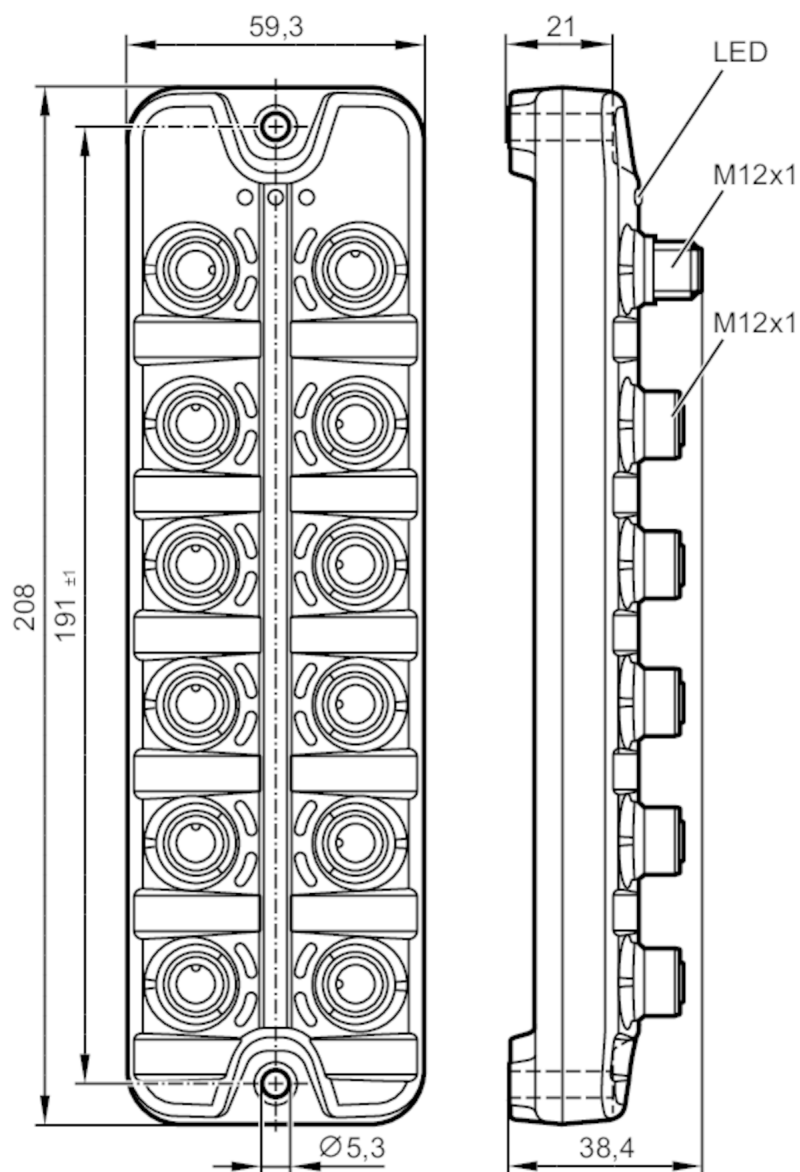


Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67



Aplikasi

Aplikasi

Modul I/O untuk aplikasi lapangan

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	18...30 DC; (US)
Konsumsi arus [mA]	50; (US)
Kelas perlindungan	III
Suplai tegangan tambahan [V]	18...30 DC; (UA)
Konsumsi arus maksimal dari suplai tambahan [mA]	3600; (UA)



Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

Input/output		
Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 20	
Output		
Jumlah output digital	20; (10 x 2)	
Sirkuit	PNP	
Fungsi output	transistor	
Beban arus maks. per output [mA]	1800	
Output total beban arus maks. [A]	3.6; (Beban arus maks per sisi output: 1800 mA)	
Terpisah secara elektrik	ya	
Interface		
Interface komunikasi	IO-Link	
DeviceID yang didukung	Tipe operasi	DeviceID
	default	893
IO-Link Device		
Tipe transmisi	COM2 (38,4 kBaud)	
Revisi O-Link	1.1	
Standar SDCI	IEC 61131-9	
Mode SIO	tidak	
Waktu siklus proses min. [ms]	5.6	
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar [°C]	-25...60	
Suhu penyimpanan [°C]	-25...70	
Kelembapan udara relatif maks. [%]	90	
Ketinggian maks. di atas permukaan laut [m]	2000	
Perlindungan	IP 65; IP 67	
Peringkat perlindungan (NEMA 250)	6P	
Tingkat kekotoran	2	
Media kimia	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Tahan guncangan	DIN EN 60068-2-27	
Ketahanan terhadap getaran	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [ANN]	41	
Data teknis		
Berat [g]	408	
Dimensi [mm]	26 x 59.3 x 208	
Material	casing: PA; soket: kuningan berlapis nikel	
Material penyegel	FKM	



Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

Elemen display/pengoperasian

Display	operasi	LED, hijau
	kesalahan	LED, merah
	fungsi	LED, kuning

Aksesori

Aksesori (opsional)	Tutup pelindung M12
---------------------	---------------------

Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

Koneksi listrik - IO-Link

Konektor: M12; pengkodean: A

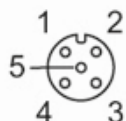


X1

1	+ 24 V DC (US)
2	tidak digunakan
3	GND (US)
4	IO-Link

Koneksi listrik - Output

Konektor: M12; pengkodean: A; Segel: FKM



X1.0...X1.9

1	tidak digunakan
2	DO2
3	GND (UA)
4	DO1
5	tidak digunakan

Koneksi listrik - suplai tegangan

Konektor: M12; pengkodean: A



AL2331



Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 10x2 DO M12 IP67

X31

1	+ 24 V DC (UAL)
2	GND (UAR)
3	GND (UAL)
4	+ 24 V DC (UAR)