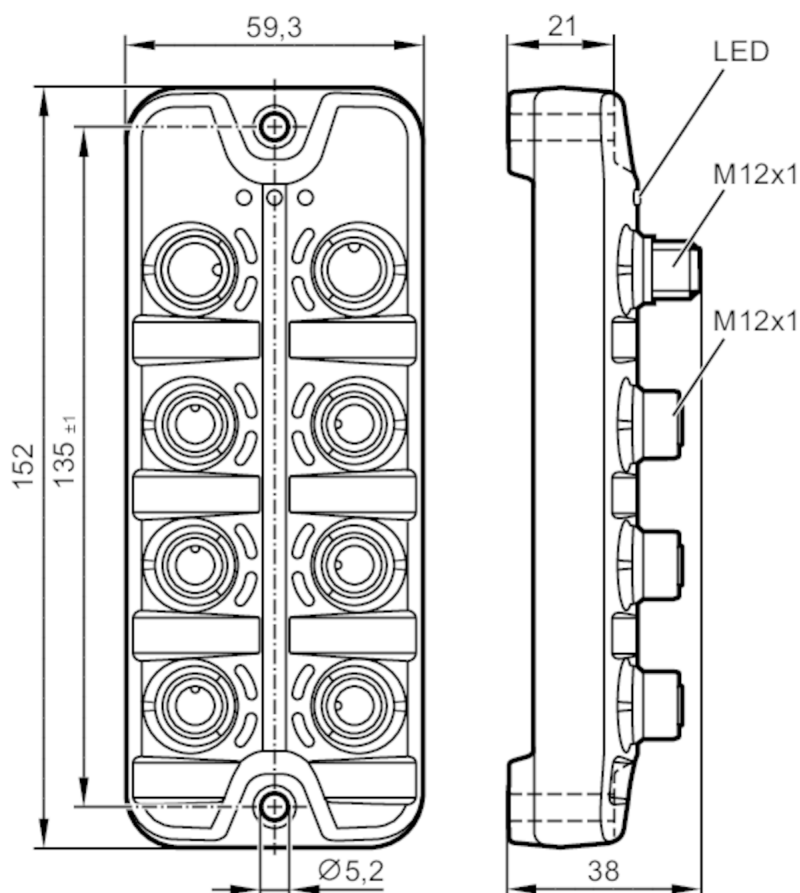


Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K



Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	18...30 DC; (US)
Konsumsi arus [mA]	50; (US)
Kelas perlindungan	III
Suplai tegangan tambahan [V]	18...28 DC; (UA)
Konsumsi arus maksimal dari suplai tambahan [mA]	3600; (UA)

Input/output

Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 12
-------------------------	---------------------------

Output

Jumlah output digital	12; (6 x 2)
Fungsi output	PNP
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
----------------------	---------



Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

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; IP 69K; (operasi dengan tutup pelindung baja tahan karat: IP 69K)	
Peringkat perlindungan (NEMA 250)		6P	
Tingkat kekotoran		2	
Media kimia		ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
		NEMA 250 5.13.1	AA
Pengujian/persetujuan			
EME		DIN EN 61000-6-2	
		DIN EN 61000-6-3	
		DIN 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]	63	
Data teknis			
Berat	[g]	314	
Dimensi	[mm]	26 x 59.3 x 152	
Material		casing: PA abu-abu; soket: baja tahan karat (1.4404 / 316L)	
Material penyegel		EPDM	
Elemen display/pengoperasian			
Display	operasi	LED, hijau	
	kesalahan	LED, merah	
	fungsi	LED, kuning	
Aksesori			
Aksesori (opsional)	Tutup pelindung M12		
Keterangan			
Jumlah paket	1 buah		



Modul IO-Link CompactLine

IO-Link Module 6x2 DO M12 IP69K

Koneksi listrik - IO-Link

Konektor: M12; pengkodean: A

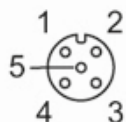


X1

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

Koneksi listrik - Output

Konektor: M12; pengkodean: A; Segel: EPDM



X1.0...X1.5

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

Koneksi listrik - suplai tegangan

Konektor: M12; pengkodean: A



X31

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