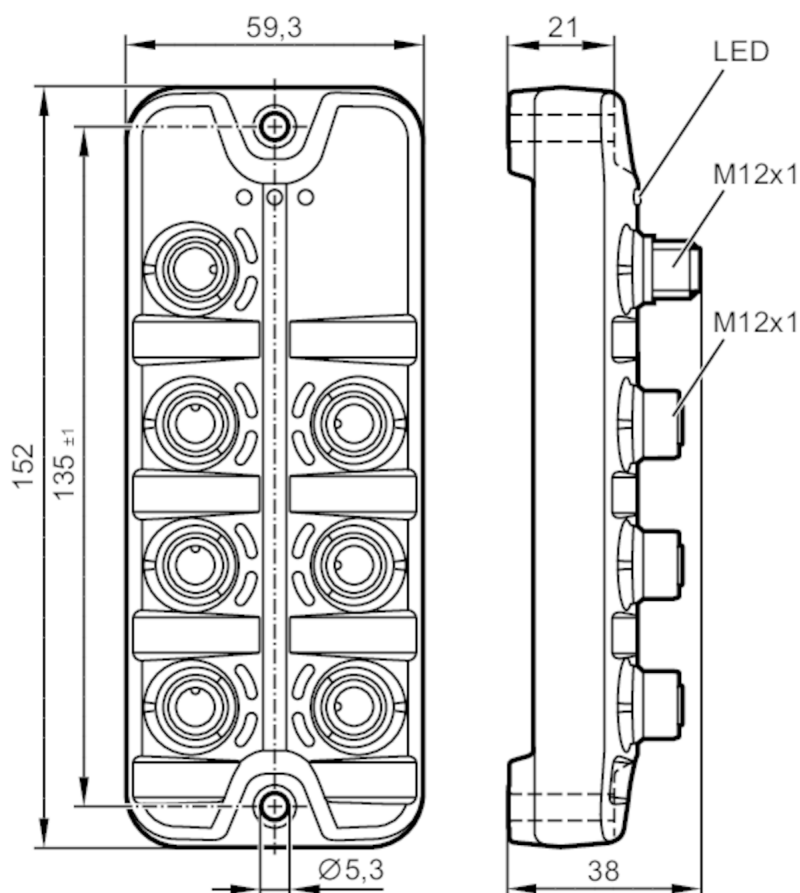


Modul input IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K



Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	18...30 DC
Konsumsi arus [mA]	100...700; (US)
Kelas perlindungan	III
Suplai sensor US	
Peringkat arus per port [A]	0.1

Input/output

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

Input

Jumlah input digital	12; (6 x 2 PNP tipe 2 sesuai dengan IEC 61131-2)
Suplai sensor dari input	IO-Link
Suplai tegangan [V]	16...30

Interface

Interface komunikasi	IO-Link
Standar SDCI	IEC 61131-9
Tipe transmisi	COM2 (38,4 kBaud)
Revisi O-Link	1.1



Modul input IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K

Mode SIO	tidak	
Tipe port master yang diperlukan	A	
Waktu siklus proses min. [ms]	4.3	
DeviceID yang didukung	Tipe operasi	DeviceID
	default	995

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-25...60	
Suhu penyimpanan [°C]	-25...70	
Kelembapan udara relatif maks. [%]	75; (5...75)	
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	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]	197	

Data teknis

Berat [g]	300	
Material	casing: PA abu-abu; soket: baja tahan karat (1.4404 / 316L)	
Material penyegel	EPDM	

Elemen display/pengoperasian

Display	operasi	1 x LED, hijau
	kesalahan	1 x LED, merah
	fungsi	1 x LED, kuning

Aksesori

Aksesori (opsional)	tutup pelindung untuk soket M12
---------------------	---------------------------------

Keterangan

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



Modul input IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K

Koneksi listrik - IO-Link

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



X1

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

Koneksi listrik - Input

Konektor: 6 x M12; pengkodean: A; Segel: EPDM



X1.0...X1.5

1	Suplai sensor + 24 V DC (US)
2	input digital DI2
3	Suplai sensor GND (US)
4	input digital DI1
5	tidak digunakan