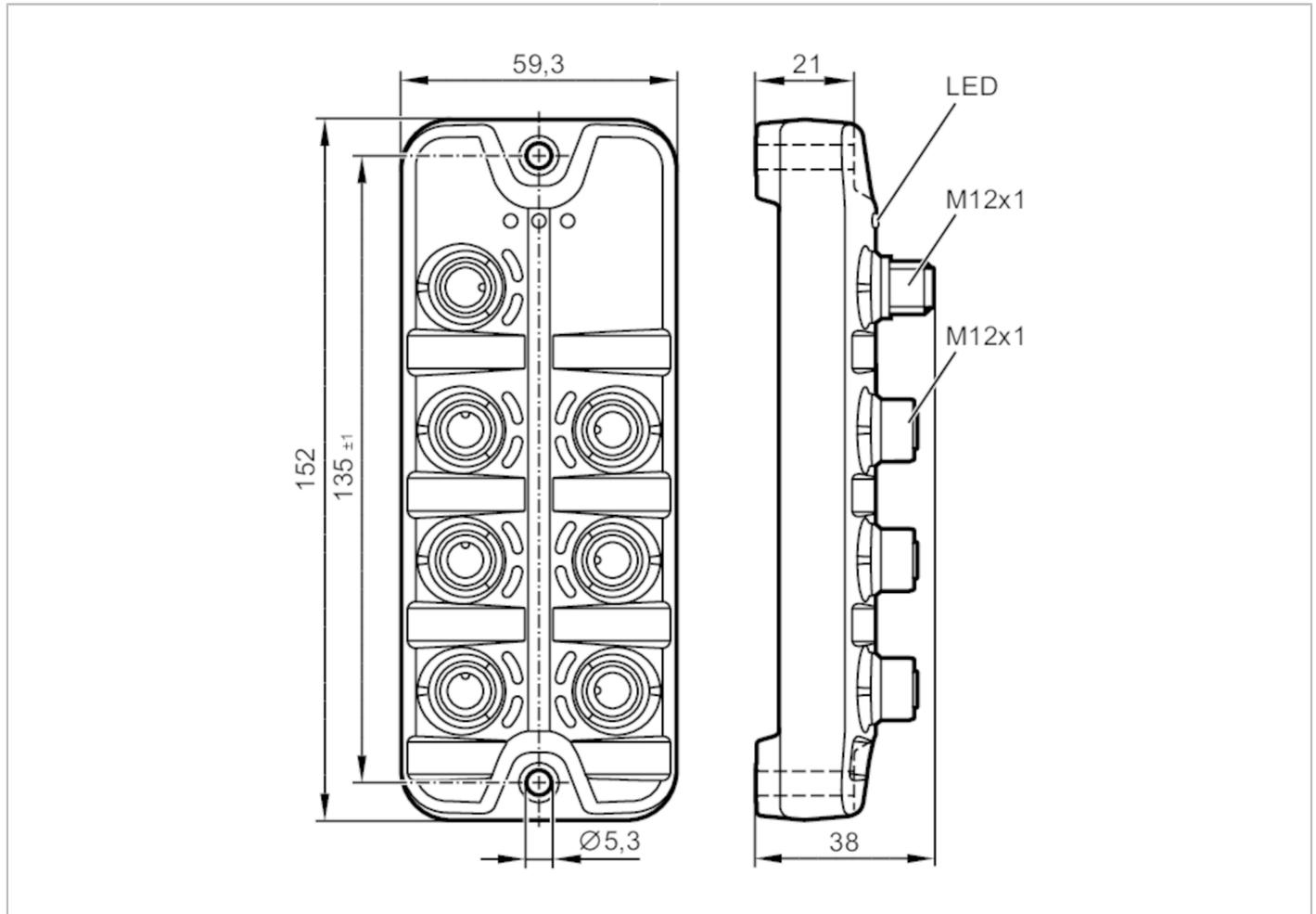


AL2240



Module d'entrée IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K



Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	18...30 DC
Consommation [mA]	100...700; (US)
Classe de protection	III
Alimentation capteurs US	
Courant de sortie par port [A]	0,1
Entrées/sorties	
Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées TOR: 12
Entrées	
Nombre des entrées TOR	12; (6 x 2 PNP type 2 selon CEI 61131-2)
Alimentation capteurs, entrées	IO-Link
Alimentation en tension [V]	16...30
Interfaces	
Interface de communication	IO-Link
Standard SDCI	IEC 61131-9
Type de transmission	COM2 (38,4 kBaud)

AL2240



Module d'entrée IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K

Révision IO-Link		1.1
Mode SIO		non
Type de port maître requis		A
Temps de cycle de process min. [ms]		4,3
DeviceID supportés	Mode de fonctionnement	DeviceID
	default	995

Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]		-25...60
Température de stockage [°C]		-25...70
Humidité relative de l'air max. [%]		75; (5...75)
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer [m]		2000
Indice de protection	IP 65; IP 67; IP 69K; (fonctionnement avec bouchons vissés en inox: IP 69K)	
Indice de protection (NEMA 250)		6P
Degré de pollution		2
Fluides chimiques	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Tests / homologations		
CEM	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Tenue aux chocs	DIN EN 60068-2-27	
Tenue aux vibrations	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	
MTTF [Années]		197

Données mécaniques		
Poids [g]		300
Matières	boîtier: PA gris; Connecteur femelle: inox (1.4404 / 316L)	
Matière des joints		EPDM

Afficheurs / éléments de service		
Indication	fonctionnement	1 x LED, vert
	erreur	1 x LED, rouge
	Fonction	1 x LED, jaune

Accessoires		
Accessoires en option		bouchon pour prises M12

Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces



Module d'entrée IO-Link

IO-Link Module 6x2 DI M12 IP69K

Raccordement électrique - Entrées

Connecteur: 6 x M12; codage: A; Joint d'étanchéité: EPDM



X1.0...X1.5

1	Alimentation des capteurs + 24 V DC (US)
2	Entrée TOR DI2
3	Alimentation des capteurs GND (US)
4	Entrée TOR DI1
5	non utilisé

Raccordement électrique - IO-Link

Connecteur: 1 x M12; codage: A



X1

1	+ 24 V DC (US)
2	non utilisé
3	GND (US)
4	IO-Link