



Ulazni/izlazni modul IO-Linka

IOL MOD SL 8DX/DX B M12 IP69K



Ovisno o inačici, neke su svjetleće diode (LED) neaktivne



Električni podaci		
Radni napon	[V]	18...30 DC
Potrošnja struje	[mA]	100; (US)
Zaštitna klasa		III
Dodatni dovod napona	[V]	18...30 DC; (UA)
Najv. potrošnja struje s dodatnog napajanja	[mA]	3600; (UA)
Ulazi/izlazi		
Ukupni broj ulaza i izlaza		16
Broj ulaza i izlaza		Broj digitalnih ulaza: 16; Broj digitalnih izlaza: 16



Ulazni/izlazni modul IO-Linka

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP69K

Ulazi		
Broj digitalnih ulaza	16; (konfigurabilno)	
Ulazni krug digitalnih ulaza	PNP; (tip 3 (IEC 61131-2))	
Napajanje senzora ulaza	UA	
Napajanje napona [V]	18...30	
Visoka ulazna struja [mA]	2...15	
Niska ulazna struja [mA]	0...1,5	
Visoka razina prekapćanja [V]	11...28	
Niska razina prekapćanja [V]	0...5	
Izlazi		
Broj digitalnih izlaza	16; (konfigurabilno)	
Strujna opteretivost po izlazu [mA]	1800	
Ukupno izlaza maksimalne struje opterećenja [A]	3,6; (najveće strujno opterećenje po segmentu: 1800 mA)	
Zaštita od kratkog spoja	da	
Napajanje izlaza na aktuatoru	UA	
Sučelja		
Komunikacijsko sučelje	IO-Link	
Standard SDCI	IEC 61131-9	
Tip prijenosa	COM3 (230,4 kBaud)	
Revizija IO-Linka	1.1	
Način SIO	ne	
Potrebni tip glavnog konektora	B	
Minimalno vrijeme ciklusa procesa [ms]	4	
Podržani DeviceIDs	Način rada	DeviceID
	default	1409
Uputa	Daljnje informacije potražite u datoteci IODD PDF u odjeljku „Preuzimanja“	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline [°C]	-25...60	
Temperatura skladištenja [°C]	-25...70	
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka [%]	90	
Maks. visina iznad razine mora [m]	2000	
Zaštita	IP 65; IP 67; IP 69K; (rad sa zaštitnim kapicama od nehrđajućeg čelika: IP 69K)	
Stupanj zaštite (NEMA 250)	6P	
Stupanj zaprljanja	2	
Kemijski mediji	ISO 16750-5	HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Otpornost na udarce	DIN EN 60068-2-27	



Ulazni/izlazni modul IO-Linka

IOL MOD SL 8XDX/DX B M12 IP69K

Otpornost na vibracije	DIN EN 60068-2-64	
	DIN EN 60068-2-6	

Mehanički podaci

Težina [g]	482,326
Dimenzije [mm]	26 x 59,3 x 208
Materijali	kućište: PA Sivo; utičnica: nehrđajući čelik (1,4404/316L)
Materijal za brtvljenje	EPDM

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Pogon	1 x LED, Zeleno
	Greška	1 x LED, Crveno
	Funkcija	1 x LED, Žuto

Dodatna oprema

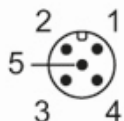
Dodatna oprema (opcionalno)	Zaštitna kapica za utičnice M12
-----------------------------	---------------------------------

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak - IO-Link

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A

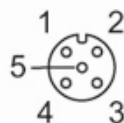


X1

1	+ 24 V DC (US)
2	+ 24 V DC (UA)
3	GND (US)
4	IO-Link
5	GND (UA)

Električni priključak - ulazi / izlazi

Poveznik: 8 x M12; kodiranje: A; Brtva: EPDM



X1.0...X1.7

1	+ 24 V DC (UA)
2	I/O2
3	GND (UA)
4	I/O1
5	ne koristi se