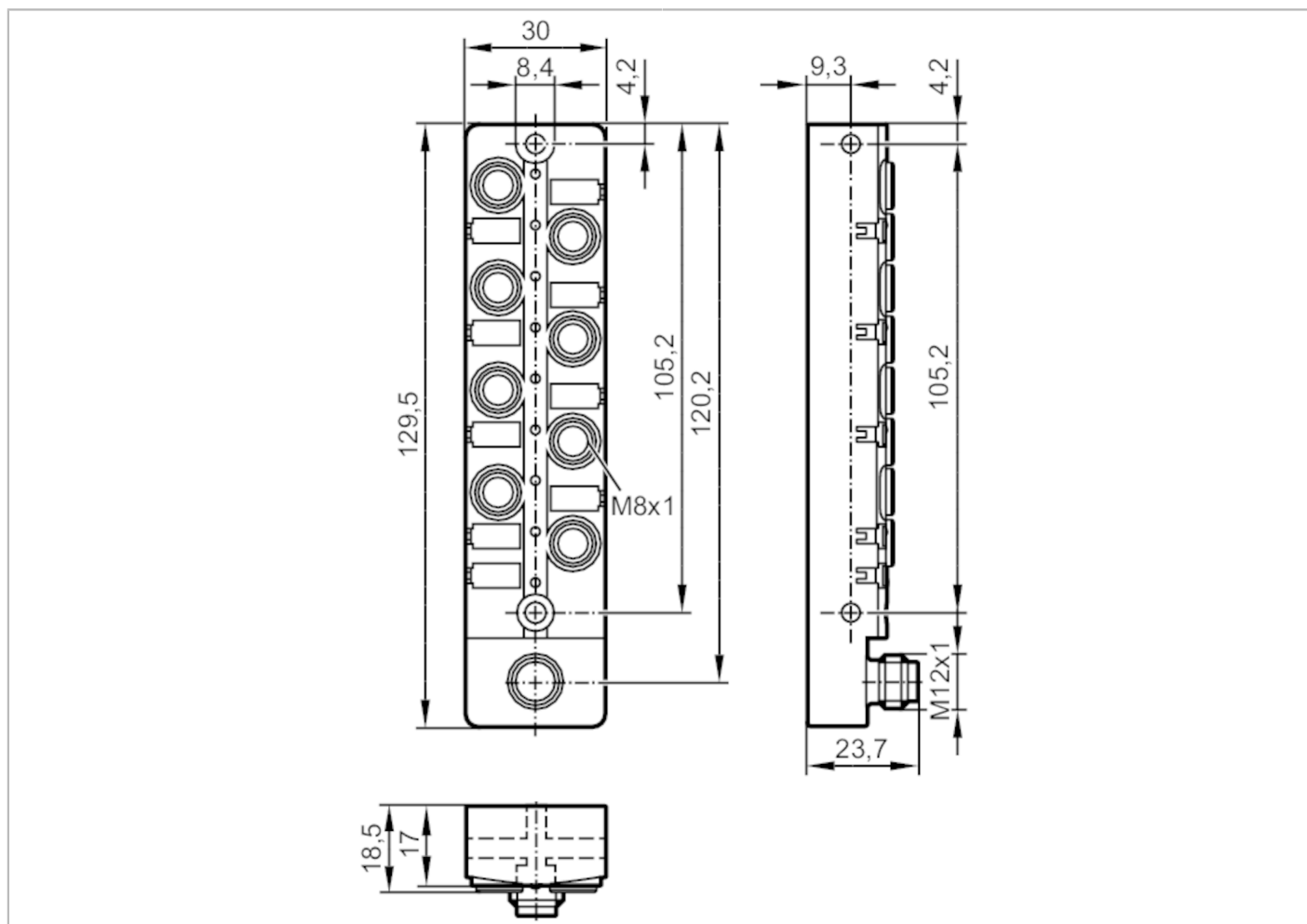


IO-Link modul CompactLine

IO-Link module 8 DI M8 IP 67



Elektrická data

Provozní napětí [V]	18...30 DC; ("třída napájení 2" podle cULus)
Proudový odběr [mA]	50
Napájení senzoru US	
Proudová zatížitelnost na port [A]	0,1

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů	Počet digitálních vstupů: 8
------------------------	-----------------------------

Vstupy

Počet digitálních vstupů	8; (4 x 2)
Vstupní obvod digitálních vstupů	PNP
Omezení vstupního proudu [mA]	15
Vstupní proud High [mA]	6...10
Vstupní proud Low [mA]	0...2
Vysoká spínací úroveň [V]	> 11
Digitální vstupy chráněné proti zkratu	ano



IO-Link modul CompactLine

IO-Link module 8 DI M8 IP 67

Rozhraní		
Komunikační rozhraní	IO-Link	
Podporovaná ID zařízení	Druh provozu	ID zařízení
	default	790
IO-Link Device		
Typ přenosu	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link verze	1.1	
Norma SDCI	IEC 61131-9	
Mód SIO	ne	
Binární procesní data	32	
Min. doba procesního cyklu [ms]	2,9	
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]	-25...70	
Skladovací teplota [°C]	-25...85	
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu [%]	90; (bez kondenzace)	
Krytí	IP 67	
Stupeň ochrany (NEMA 250)	6P	
Chemická média	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
Mechanická data		
Hmotnost [g]	144,5	
Materiály	PBT; zásuvka: Mosaz Niklovaný; O kroužek: FKM	
Těsnící materiál	FKM	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	LED, zelená
	Chyby	LED, červená
	Funkce	LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky	Popisové pole	
	uzávěrové víčko: 2	
Příslušenství (volitelné)	Uzavírací záklopka: M8, E73005	
Upozornění		
Upozornění	Pouze pro použití v NFPA 79	
	Zařízení musí být provozováno podle specifikace IO-Link V1.1.2.	
	Maximální délka kabelu IO-Link je 20 m.	
Obsah balení	1 ks	



IO-Link modul CompactLine

IO-Link module 8 DI M8 IP 67

Elektrické připojení - IO-Link

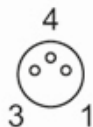
konektorové provedení: M12; kódování: A



	IO-Link
1	L +
2	neobsazeno
3	L -
4	C/Q / IO-Link

Elektrické připojení - Procesní připojení

konektorové provedení: M8; kódování: A; Těsnění: FKM



	Vstupy X1.0...X1.7
1	Napájení senzoru +24 V
3	Napájení senzoru -
4	Datový vstup