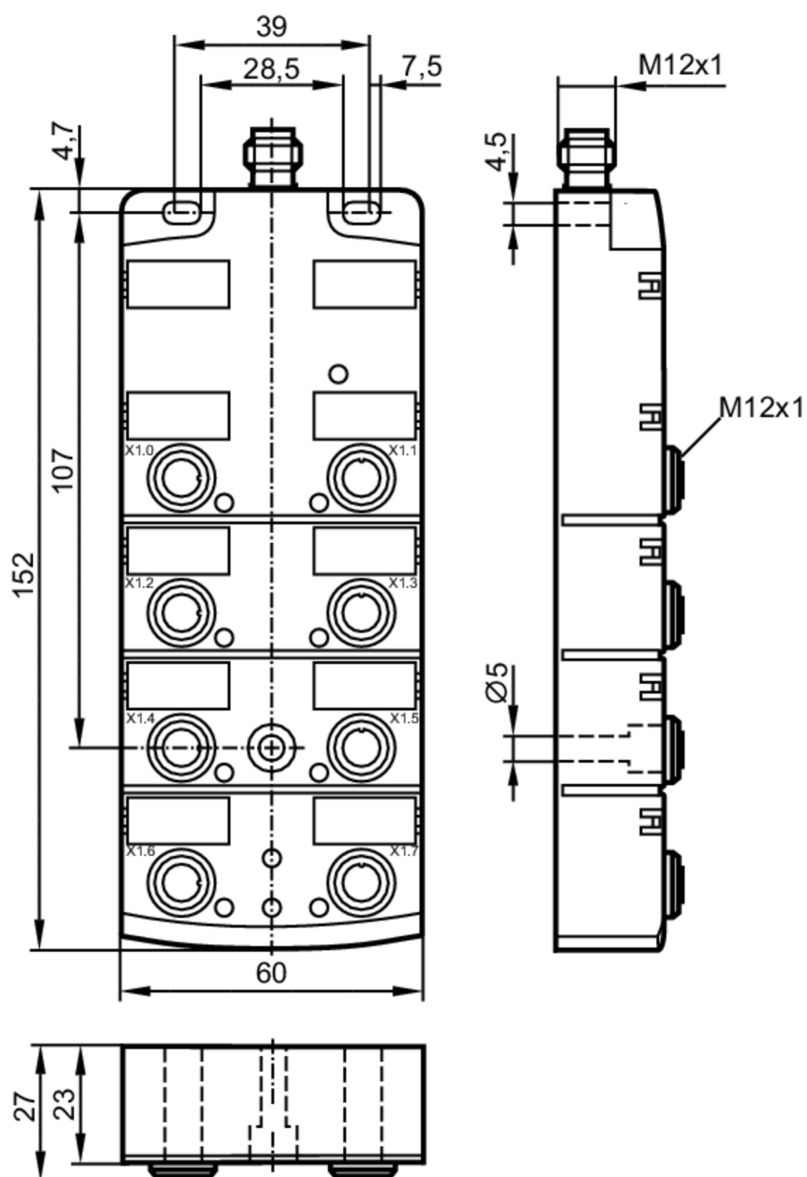




Moduły IO-Link CompactLine

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67



Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	18...30 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)
Pobór prądu	[mA]	< 50
Zasilanie czujnika US		
Obciążalność na port	[A]	0,1

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 16
----------------------	----------------------------

Wejścia

Liczba wejść binarnych	16; (8 x 2)
Obwód wejść binarnych	PNP



Moduły IO-Link CompactLine

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67

Zasilanie wejść		IO-Link
Graniczna obciążalność prądowa wejścia	[mA]	15
Prąd wejściowy Wysoki	[mA]	6...10
Prąd wejściowy Niski	[mA]	0...2
Poziom przełączania Wysoki	[V]	> 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcio		tak

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny		IO-Link
Obsługiwane DeviceID	Typ działania	DeviceID
	default	555

IO-Link Device

Typ transmisji	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revision	1.1
Norma SDCI	IEC 61131-9
SIO tryb	nie
Ilość danych analogowych	1
Ilość danych binarnych	24
Min.czas cyklu procesu	[ms] 2,9

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70
Ochrona		IP 67
Stopień ochrony (NEMA 250)		6P
Chemikalia	ISO 16750-5	AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA
	NEMA 250 5.13.1	AA

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	IEC 61131-9	
MTTF	[lata]	164

Dane mechaniczne

Waga	[g]	382,5
Obudowa		prostokątna
Typ montażu		montaż do zabudowy w szafie
Wymiary	[mm]	162,3 x 60 x 27
Materiał		PA; Gniazdo: mosiądz niklowany; O-ring: FKM
Materiał uszczelnienia		FKM

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	działanie	LED, kolor zielony
	Błąd	LED, kolor czerwony
	Funkcja	LED, kolor żółty



Moduły IO-Link CompactLine

IO-Link module 8 x 2 DI IP 67

Akcesoria

Akcesoria (opcjonalne)	Tulejki ze stali nierdzewnej, do montażu w przypadku dużego obciążenia mechanicznego, E70402
------------------------	--

Uwagi

Uwagi	Tylko do aplikacji NFPA 79
	Urządzenie obsługuje specyfikację IO-Link V1.1.2.
	Maksymalna długość kabla kabla IO-Link wynosi 20 m.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - IO-Link

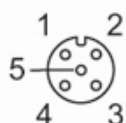
Konektor: M12; kodowanie: A



1	UB +
2	nieużywany
3	UB -
4	IO-Link

Połączenie elektryczne - Przyłącze procesowe

Konektor: M12; kodowanie: A; uszczelnienie: FKM



	Wejścia X1.0...X1.7
1	Zasilanie czujnika +24 V
2	IN 2
3	Zasilanie czujnika 0 V
4	IN 1
5	nieużywany