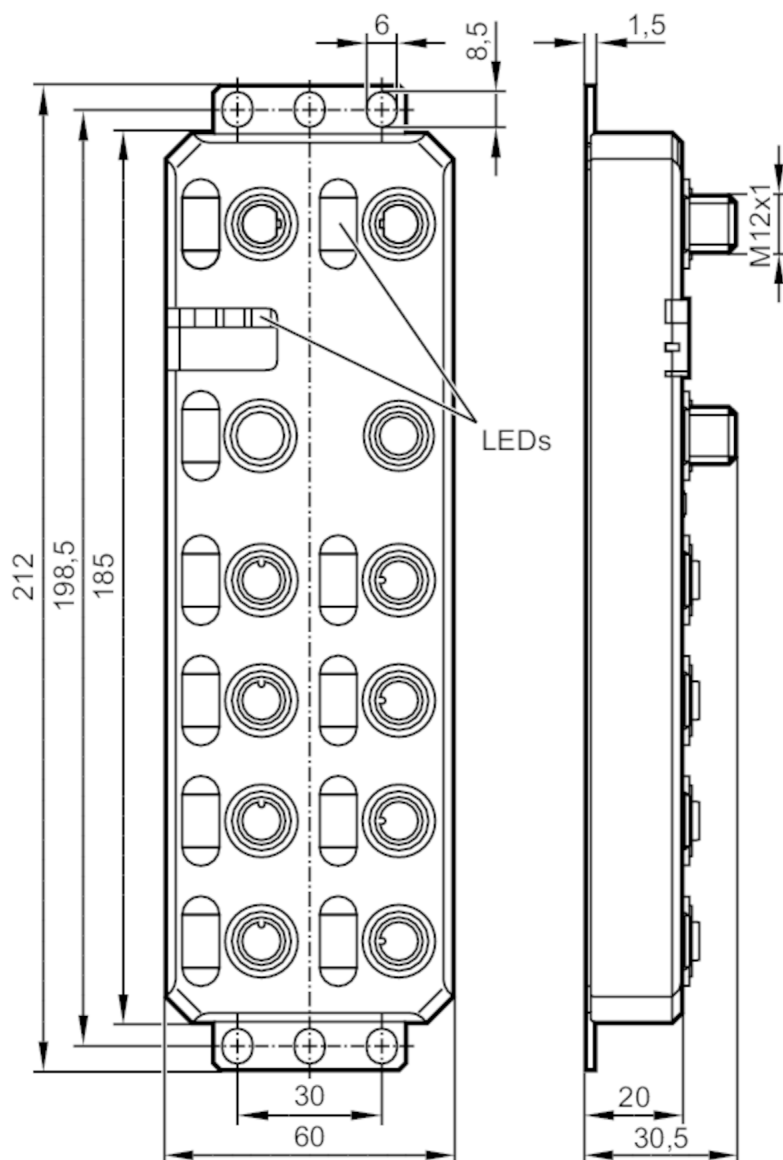


IO-Link Master z interfejsem Profibus

IO-Link Master PL PB 8P IP67



Aplikacja

Aplikacja	Moduły I/O do zastosowań sieciowych
Funkcja łańcuchowa	Napięcie zasilania; złącze sieciowe

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	19...31,2 DC; (US)
Klasa ochrony		III
Dodatkowe zasilanie	[V]	19...31,2 DC; (UA)

napęd siłownika UA

Obciążalność na port	[A]	1,6
----------------------	-----	-----



IO-Link Master z interfejsem Profibus

IO-Link Master PL PB 8P IP67

zasilanie czujnika US		
Obciążalność na port	[A]	0,2
Wejścia / wyjścia		
Całkowita ilość wejść i wyjść		12; (konfigurowalne)
Liczba wejść i wyjść		Liczba wejść binarnych: 12; Liczba wyjść binarnych: 8
Wejścia		
Liczba wejść binarnych		12; (IO-Link Port Class A: 4 x 2; IO-Link Port Class B: 4 x 1)
Poziom przełączania Wysoki	[V]	15...30
Poziom przełączania Niski	[V]	-3...5
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo		tak
Wyjścia		
Liczba wyjść binarnych		8; (IO-Link Port Class A: 4 x 1; IO-Link Port Class B: 4 x 1)
Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	200
Zabezpieczenie przed zwarcie		tak
Zasilanie siłownika, wyjścia przełączające		24 V DC
Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny		IO-Link; PROFIBUS
IO-Link Master		
Typ transmisji		COM 1 / COM 2 / COM 3
IO-Link Revision		1.1
Liczba portów klasy A		4
Liczba portów klasy B		4
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Temperatura składowania	[°C]	-25...85
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	95
Ochrona		IP 65; IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 61000-4-2 ESD	6 kV wyładowanie bezpośrednie / 8 kV wyładowanie atmosferyczne
	EN 61000-4-3	
	EN 61000-4-4	
	EN 61000-4-5	
	EN 61000-4-6	
Odporność na wstrząsy	EN 60068-2-27	30 g 11 ms
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6	5 g
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	577
Materiał		obudowa: PA; Gniazdo: mosiądz niklowany



IO-Link Master z interfejsem Profibus

IO-Link Master PL PB 8P IP67

Uwagi

Uwagi	Dodatkowe informacje dostępne w instrukcji obsługi.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - Przyłącze procesowe

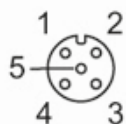
IO-Link Port Class A X01...X04

1	Sensorversorgung (US) L+
2	Wejście binarne
3	Sensorversorgung (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	nieużywany

IO-Link Port Class B X05...X08

1	Sensorversorgung (US) L +
2	Aktuatorversorgung (UA) L+
3	Sensorversorgung (US) L-
4	C/Q IO-Link
5	Aktuatorversorgung (UA) L-

Konektor: M12



Połączenie elektryczne - Napięcie zasilania IN

X31

1	+ 24 V DC (US) brązowy
2	GND (UA) biały
3	GND (US) niebieski
4	+ 24 V DC (UA) czarny

Konektor: M12





IO-Link Master z interfejsem Profibus

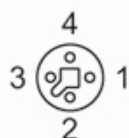
IO-Link Master PL PB 8P IP67

Połączenie elektryczne - Napięcie zasilania OUT

X32

1	+ 24 V DC (US) brązowy
2	GND (UA) biały
3	GND (US) niebieski
4	+ 24 V DC (UA) czarny

Konektor: M12

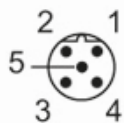


Połączenie elektryczne - PROFIBUS IN

X21, X22

1	VP
2	RxD / TxD-N (A)
3	DGND
4	RxD / TxD-P (B)
5	nieużywany

Konektor: M12



Połączenie elektryczne - PROFIBUS OUT

X21, X22

1	VP
2	RxD / TxD-N (A)
3	DGND
4	RxD / TxD-P (B)
5	nieużywany

Konektor: M12



IO-Link Master z interfejsem Profibus

IO-Link Master PL PB 8P IP67

