

1) Moment dociągania



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA cULus WEEE
Zasada działania	Procesor

Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	System Failure Status, czerwona dioda LED Status błędu sieci BUS. dioda czerwona LED Gotowy, zielona dioda LED Link/Activity Port2, LED zielona Link/Activity Port1, LED zielona
-----------------------------	--

Electrical connection

Gniazda przyłączeniowe	H1: M12x1-Żeński, 5-stykowe H2: M12x1-Żeński, 5-stykowe H3: M12x1-Żeński, 5-stykowe H4: M12x1-Żeński, 5-stykowe
Przyłącze (COM 1)	Port 1: M12x1-Żeński, 4-stykowe, D-kodowany
Przyłącze (COM 2)	Port 2: M12x1-Żeński, 4-stykowe, D-kodowany
Przyłącze (IO-Link/serwis)	M12x1-Żeński, 5-stykowe, A-kodowany
Przyłącze (napięcie zasilania IN)	M12x1-Męski, 5-stykowe
Przyłącze portu 1 rodzaj przyłącza, uwagi	do wszystkich VU/VM/VL-3... z wtyczką, 4-stykową

Electrical data

Funkcja IO-Link	Master (maks. 500 mA)
Napięcie robocze Ub	24 V DC LPS klasa 2
Napięcie znamionowe	24 VDC
Pobór prądu typ. przy 24 V DC	150 mA
Tętnienia resztkowe maks.	10 %

Uniwersalny procesor (BIS V)
BIS V-6108-048-C007
 Kod artykułu: **BIS01AE**

BALLUFF

Environmental conditions

Ciągłe obciążenie udarowe	tak
EN 60068-2-27 szok	tak
EN 60068-2-32 Swobodny upadek	tak
EN 60068-2-6 wibracja	tak
EN 61000-4-3 (1400-2000MHz)	Stopień ostrości 3A
EN 61000-4-3 (2000-2700MHz)	Stopień ostrości 2A
EN 61000-4-3 (80-1000MHz)	Stopień ostrości 3A
Stopień ochrony	IP65, z łącznikiem wtykowym
Temperatura otoczenia	0...60 °C

Interface

Interfejs	Profinet I/O (IRT) IO-Link 1.1 2-portowy przełącznik sieciowy
-----------	---

Material

Materiał obudowy	Cynk, Odlew ciśnieniowy
------------------	-------------------------

Mechanical data

Masa	750.00 g
Wymiary	48 x 62 x 172 mm

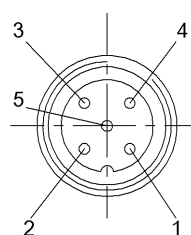
Remarks

Przy instalacji należy przestrzegać norm technicznych i przepisów danego kraju.

Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.

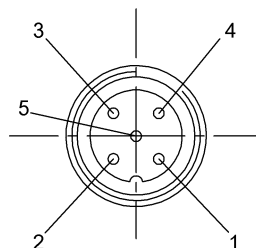
Current consumption when 4 read/write heads and IO-Link device are connected to the IO-Link port max. 2 A

Connector Drawings



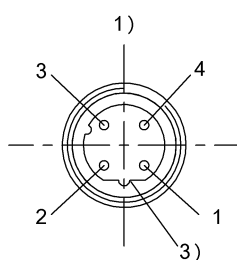
- 1) 2)
IO-Link/ Service
 1 — VP (+ 24V DC)
 2 — USB-
 3 — 0V
 4 — Q/C (IO/Link)
 5 — USB+

- 1) Widok w kierunku wtyku
 2) Gniazdo 5 -styk./ funkcja



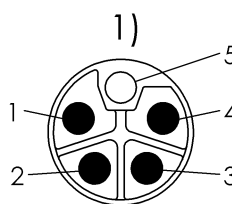
- 1) 2)
H1...H4
 1 — VP (+24V DC)
 2 — A (RS485)
 3 — 0V
 4 — B (RS485)
 5 — N.C.

- 1) Widok w kierunku wtyku
 2) Gniazdo 5 -styk./ funkcja



- PROFINET Port 1/2
 2)
 1 — +TX
 2 — +RX
 3 — -TX
 4 — -RX

- 1) Widok w kierunku wtyku
 2) Gniazdo 4 -styk./ funkcja
 3) Kodowanie D



- 2)
Power
 1 — +24V DC
 2 — 0V
 3 — 0V
 4 — n.c.
 5 — FE