



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA WEEE
Zakres dostawy	Zaciski śrubowy (BAM01ZF) Skrócona instrukcja

Display/Operation

Wskaźnik funkcji przełączania	LED żółta
Wskaźnik komunikacji IO-Link	LED zielona
Wskaźnik zasilania US	LED zielona
Wskaźnik zasilania elementu wykonawczego UA	LED zielona
Wskaźnik zasilania modułu	LED zielona

Electrical connection

Gniazda przyłączeniowe	Zaciski śrubowe/wtykowe
Przyłącze (COM 1)	Zaciski śrubowe/wtykowe, 4- stykowe
Przyłącze (napięcie zasilania IN)	Zaciski śrubowe/wtykowe

Electrical data

Funkcja IO-Link	Urządzenie
Ilość portów IO-Link	1
Napięcie robocze U_b	18...30.2 VDC
Napięcie znamionowe pracy U_e DC	24 V
Prąd sumaryczny I_A (element wykonawczy)	1.0 A
Prąd sumaryczny I_S , czujnik	1.0 A
Wejścia/wyjścia konfigurowalne	tak

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia	-20...50 °C
Temperatura przechowywania	-25...70 °C

Functional safety

MTTF (40 °C)	134 a
--------------	-------

Moduły WE/WY
BNI IOL-309-000-K024
Kod artykułu: BNI004K

BALLUFF

Interface

Dane procesowe wejściowe	1 bytes
Interfejs	IO-Link 1.0
Min. cykl danych procesowych	3.0 ms
Min. czas cyklu	3 ms
Prędkość transmisji	COM2 (38.4 kbit/s)
Wejścia cyfrowe	8x PNP, Typ2
Wersja IO-Link	1
Wyjścia cyfrowe	8x PNP

Wyjściowe dane procesowe 1 bytes

Material

Ekranowanie obudowy	nie
Materiał obudowy	PA 6.6, UL94V-0

Mechanical data

Szczegóły instalacji	Montaż na szynie DIN
Wymiary	48.6 x 42.6 x 84 mm

Remarks

patrz skrócona instrukcja

Dalsze informacje dot. MTTF lub B10d patrz Certyfikat MTTF / B10d

Podawanie wartości MTTF- / B10d nie stanowi wiążącego zapewnienia o właściwościach i/lub żywotności produktu; są to jedynie wartości ustalone doświadczalnie, bez charakteru zobowiązującego. Na podstawie tych wartości nie przedłuża się również okresu przedawnienia roszczeń z tytułu wad ani nie wpływa to na ten okres w jakiegokolwiek innej formie.