



Master IO, seria BNI (BNI00EK) - Balluff



**Numer artykułu SKU:
OC-BALLUFF009596**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

BALLUFF

OPIS PRODUKTU

Charakterystyka

Cechy szczególne	Washdown Plus, Washdown
Interfejs	Profinet
Interface IIoT	REST API
Interfejsy dodatkowe	8x IO-Link
Klasa portu	Type A
Maks. prąd wyjściowy	4 A
Fast Start-Up (FSU)	tak
Napięcie robocze U_b	18...30.2 VDC
Przyłącze (COM 1)	M12x1-Żeński, 4-stykowe, D-kodowany
Przyłącze (COM 2)	M12x1-Żeński, 4-stykowe, D-kodowany
Przyłącze (napięcie zasilania IN)	M12x1-Męski, 5-stykowe, L-kodowany
Przyłącze (napięcie zasilania OUT)	M12x1-Żeński, 5-stykowe, L-kodowany
Gniazda przyłączeniowe	8x M12x1-Żeński, 5-stykowe, A-kodowany
Wejścia cyfrowe	16x PNP, Typ3
Wyjścia cyfrowe	16x PNP
Wejścia/wyjścia konfigurowalne	tak, Prąd sumaryczny US
czujnik	16 A

Prąd sumaryczny UA (element wykonawczy)	16 A
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne Stal nierdzewna
Wymiary	68 x 36.8 x 226 mm
Temperatura otoczenia	-25...70 °C
Stopień ochrony	IP68, IP69K
Wersja IO-Link	1.1
Safety Hub Support	tak
Secondary features	Operating Hours Counter, Voltage and Current Monitoring, Boot Cycle Counter
Secondary features for condition monitoring	Internal temperature monitoring

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-BALLUFF009596

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 16:33