



## Czujnik indukcyjny, Factor 1, seria BES (BES05Y2) - Balluff



**Numer artykułu SKU:  
OC-BALLUFF001453**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**BALLUFF**

### OPIS PRODUKTU

## Charakterystyka

Wymiary	Ø 12 x 65 mm
Kształt obudowy	M12x1
Montaż	montaż zabudowany
Zasięg	3 mm
Wyjście przełączające	PNP, styk zwierny (NO)
Częstotliwość przełączania	1500 Hz Measured at 2 mm, 24 V, 100 mA
Materiał obudowy	Mosiądz, z powłoką PTFE
Materiał powierzchni aktywnej	PBT, z powłoką PTFE
Przyłącze	Złącza wtykowe, M12x1-Męski, 3-stykowe
Napięcie robocze Ub	10...30 VDC
Temperatura otoczenia	-30...85 °C
Odporność na pole magnetyczne	odporny na pole magnetyczne (AC/DC)
Stopień ochrony	IP68
Dopuszczenie / Zgodność	CE, UKCA, cULus, WEEE
Cechy dodatkowe	Faktor 1, Rozszerzony zakres temperatur, Odporny na spawanie (pola magnetyczne 100 kA/m), Obudowa odporna na odpryski spawalnicze

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-BALLUFF001453

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 16:14