Czujnik odbiciowy, seria BOS (BOS0285) - Balluff



Numer artykułu SKU: OC-BALLUFF003820

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 3-5 dni

BALLUFF

OPIS PRODUKTU

Charakterystyka

Cechy szczególne	Washdown Plus, Washdown
Seria	R254K
Wymiary	20.4 x 60.3 x 49.5 mm
Interfejs	IO-Link: 1.1, Analogowy
prąd	4...20 mA
Pin 4	Push-pull: Styk zwierny/rozwierny (NO/NC)
Pin 2	PNP/NPN/push-pull: Styk zwierny/rozwierny (NO/NC)
Zasada działania	Czujnik optoelektroniczny
Zasada działania optycznego	Czujnik świetlny, triangulacja
Specjalna cecha optyczna	Tłumienie tła, Technologia CCD
Charakterystyka wiązki	Ognisko typowo przy 400 mm
Rodzaj światła	Światło czerwone laserowe
Wielkość plamki świetlnej	0.4 x 1.3 mm przy 250 mm
Zasięg	30...250 mm
Przyłącze	Złącza wtykowe, M12x1-Męski, 4-stykowe
Materiał obudowy	PA 12 PA PACM 12
Materiał powierzchni aktywnej	PA PACM 12

Napięcie robocze Ub	10...30 VDC
Dopuszczenie / Zgodność	CE, UKCA, cULus, WEEE, Ecolab
Secondary features	Identification, Device Discovery, Switching Profiles, Signal Quality Monitoring, External Signal Blanking, Signal Delay, Signal Speed Monitor, Switching Counter, Basic Statistics, Logic Blocks, Operating Hours Counter, Boot Cycle Counter, Voltage and Current Monitoring, Extreme Environment Status, Storage Usage Monitoring, Variant Configuration, Pin Assignment
Secondary features for condition monitoring	Vibration monitoring, Inclination monitoring and installation aid, Internal temperature monitoring, Internal humidity detection
Zakres dostawy	Wskazówka montażowa

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-BALLUFF003820

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 05:46