

## Light scanner, energetic BOS00J4

### Allgemeine Informationen

Products_Model	ET0741649
EAN	
Producer	Balluff
Producer-Model	BOS00J4
Producer-Typ	BOS 18KF-NA-1PE-C-02
min. Order	
Class	Lichttaster energetisch



### Technische Informationen

Tastweite	0...700mm
Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Max. Schaltabstand	700mm
Max. Ausgangsstrom	100mA
Reflektor im Lieferumfang enthalten	
Analogausgang 0 V ... 10 V	
Analogausgang 0 mA ... 20 mA	
Analogausgang 4 mA ... 20 mA	
Analogausgang -10 V ... +10 V	
Mit sonstigem Analogausgang	
Einstellverfahren	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle AS-Interface	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle DeviceNet	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle INTERBUS	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle RS-485	
Mit Kommunikationsschnittstelle	
Mit Kommunikationsschnittstelle SSI	
Anzahl der Halbleiter-Ausgänge	
Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion	
Anzahl der sicheren Halbleiter-/	
Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge	

---

Ausführung des Schaltausgangs	
Ausführung der Schaltfunktion	
Betriebsmittel-Schutzklasse	
Explosionsschutz-Kategorie für	
Explosionsschutz-Kategorie für Staub	
Gehäusebauform	
Durchmesser des Sensors	18mm
Länge des Sensors	77mm
Tastfunktion	
Werkstoff der optischen Fläche	
Werkstoff des Gehäuses	
Schaltfrequenz	1000Hz
Spannungsart	
Mit Überwachungsfunktion nach	
Laserschutzklasse	
Wellenlänge des Sensors	880nm
Lichtart	
Werkstoff des Kabelmantels	
Mit Wiederanlaufsperr	
Geeignet für Sicherheitsfunktior	
Schutzart (IP)	
Umgebungstemperatur	-25...55°C
Bemessungssteuerspeisespannung	10...30V bei DC

[Light scanner, energetic BOS00J4 online kaufen](#)