

## Balluff Sensor, optoelektronisch BOS 26K-PA-1QE-S4-C

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0719343
EAN	
Hersteller	Balluff
Hersteller-ArtNr	BOS008M
Hersteller-Typ	BOS 26K-PA-1QE-S4-C
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Reflexions-Lichtschranke

### Technische Informationen

Vorausfallmeldung	
Mit Zeitfunktion	
Bemessungsschaltabstand	5500mm
Max. Schaltabstand	5500mm
Max. Ausgangsstrom	200mA
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	
Breite des Sensors	17mm
Höhe des Sensors	50mm
Länge des Sensors	50mm
Tastfunktion	
Werkstoff der optischen Fläche	
Werkstoff des Gehäuses	
Umgebungstemperatur	-20...45°C
Reaktionszeit	0.2ms
Reichweite des Schutzfeldes	5.5m
Schaltfrequenz	1000Hz
Bemessungssteuerspeisespannung	10...30V bei DC
Spannungsart	
Mit Überwachungsfunktion nachgeschalteter Geräte	
Laserschutzklasse	
Wellenlänge des Sensors	660nm
Lichtart	
Mit Wiederanlaufsperr	
Geeignet für Sicherheitsfunktior	
Schutzart (IP)	

Balluff      Sensor,      optoelektronisch      BOS      26K-PA-1QE-S4-C  
 Bemessungsschaltabstand 5500mm, Max.

Schaltabstand 5500mm, Max.

Ausgangsstrom 200mA, Einstellverfahren manuelle Einstellung, Anzahl der Halbleiter-Ausgänge mit Meldefunktion 2, Anzahl der kontaktbehafteten Ausgänge mit Meldefunktion 0, Anzahl der sicheren Halbleiter-Ausgänge 0, Anzahl der sicheren kontaktbehafteten Ausgänge 0, Ausführung des elektrischen Anschlusses Steckverbinder M12, Ausführung des Schaltausgangs PNP, Ausführung der Schaltfunktion Wechsler (NO/NC), Betriebsmittel-Schutzklasse Schutzklasse 2, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Gehäusebauform Quader, Breite des

Sensors 17mm, Höhe des Sensors 50mm, Länge des Sensors 50mm, Tastfunktion hell-/dunkelschaltend, Werkstoff der optischen Fläche Kunststoff, Werkstoff des Gehäuses Kunststoff, Umgebungstemperatur -20 ...

45°C, Reaktionszeit 0,2ms, Reichweite des Schutzfeldes 5,5m, Schaltfrequenz 1000Hz, Bemessungssteuerspeisespannung  $U_s$  bei DC 10 ...

30V, Spannungsart DC, Laserschutzklasse ohne, Wellenlänge des Sensors 660nm, Lichtart Rotlicht unpolarisiert, Schutzart (IP) IP67,

[Balluff Sensor, optoelektronisch BOS 26K-PA-1QE-S4-C online kaufen](#)