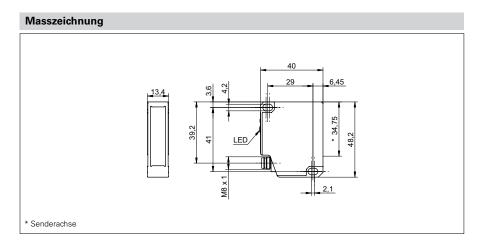
## **Distanz-Sensoren**

## OADM 13S7580/S35A

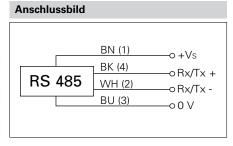


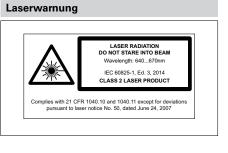
Allgemeine Daten	
Messdistanz Sd	50 550 mm
Einstellung	RS 485
Betriebsanzeige	LED grün
Auflösung	0,09 1,15 mm
Linearitätsabweichung	± 0,3 ± 3,5 mm
Lichtquelle	Laserdiode rot, gepulst
Wellenlänge	650 nm
Laserklasse	2
Strahlform	Linie
Strahlbreite	2 mm
Strahlhöhe	4 13 mm
Anzeige Alarm	LED rot
Temperaturdrift	< 0,07 % Sde/K

< 2 ms 12 28 VDC
12 28 VDC
80 mA
RS 485
38400, einstellbar
ja
ja, Vs zu GND

Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	13,4 mm
Höhe / Länge	48,2 mm
Tiefe	40 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Aluminium
Frontscheibe	Glas
Anschlussart	Stecker M8 4-Pol













 Bei Objekten mit einer Reflektivität <10 % erhöht sich die Ansprechzeit-/Abfallzeit auf max. 5 ms

## **Distanz-Sensoren**

## OADM 13S7580/S35A

Umgebungsbedingungen	
Fremdlichtsicherheit	< 100 kLux
Arbeitstemperatur	0 +50 °C
Schutzart	IP 67