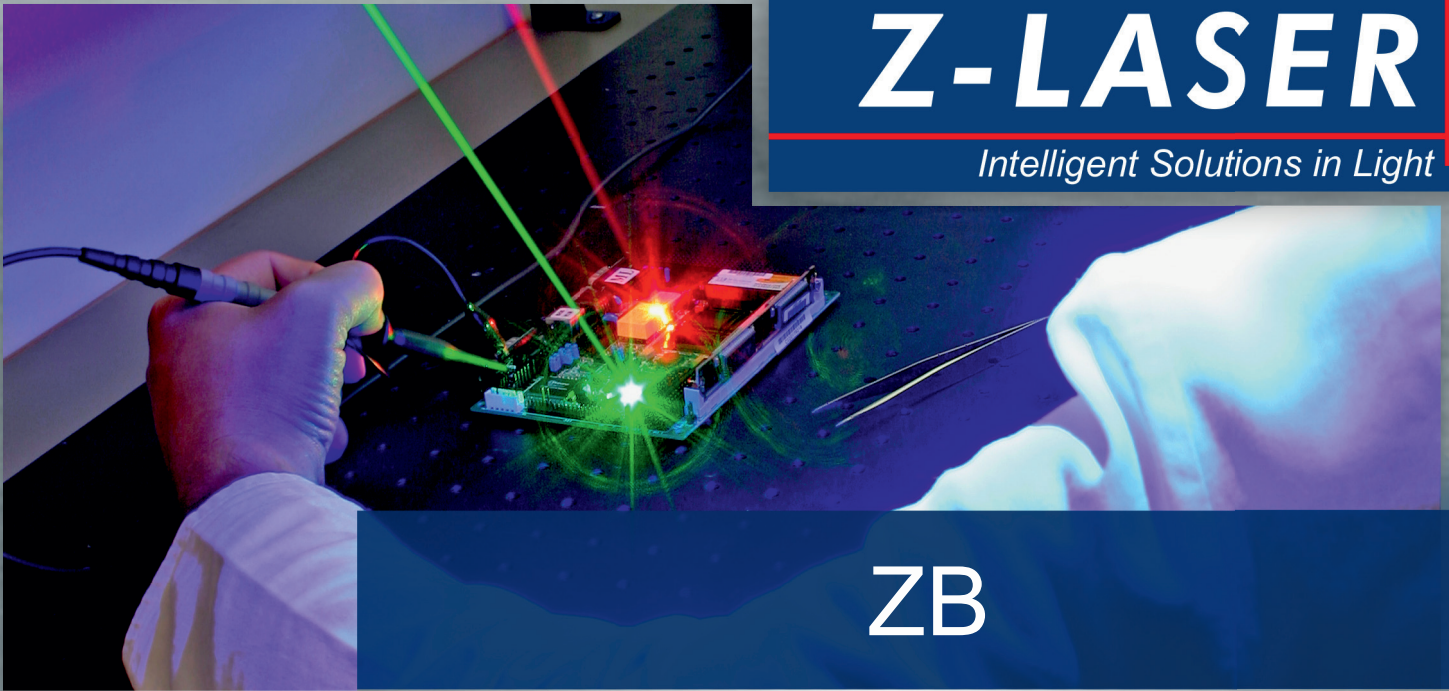


Z-LASER

Intelligent Solutions in Light

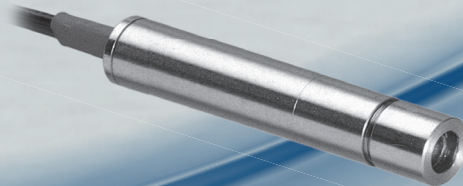


ZB

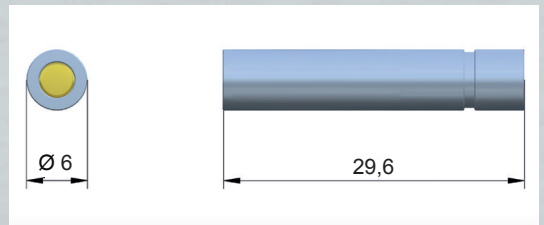
- » Kleinster fokussierbarer Punktlaser
- » Kleinster Linienlaser mit homogener Lichtverteilung
- » Robustes Edelstahlgehäuse
- » Optische Ausgangsleistung bis zu 5mW, rot
- » 3 bis 6VDC Versorgungsspannung
- » Abmessungen: Ø 6mm x 29,6mm

OEM - Modul

Für Anwendungen
mit geringem Platz-
bedarf



ZB



Mechanische Spezifikationen

Abmessungen	29,6mm x Ø 6mm
Gehäuse	Edelstahl
IP Schutzklasse	IP40
Elektrische Isolation	+ Pol liegt am Gehäuse
Anschluss	2m Kabel mit Texasstecker, Option: Kabel bis zu 2m mit offenen Litzen

Elektrische Spezifikationen

Versorgungsspannung	3 bis 6VDC
Betriebsart	APC mit Strombegrenzung
Modulation	Nein

Optische Spezifikationen

Wellenlänge	635nm, 650nm
Ausgangsleistung	Bis zu 5mW
Einstellbarer Fokus	Ja (Punkt) / nein (Linie)
Verfügbare Optiken	Punkt elliptisch, optional homogene Linie mit 30° Öffnungswinkel (-lr30)

Umgebungsbedingungen

Gehäusetemperatur	-10°C bis +40°C
-------------------	-----------------

CE CE-Konformität entsprechend der Richtlinien 2004/108/EC und 73/23/EWG.

Zubehör



Optiken

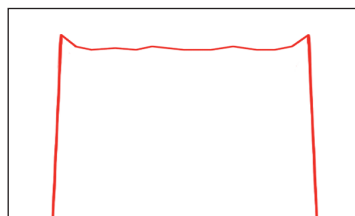
Punkt



Linie



Homogenes Profil



Bestellcode

Z X B - X - X
| | |
Leistung | Wellenlänge | Optik
Name Produktfamilie

