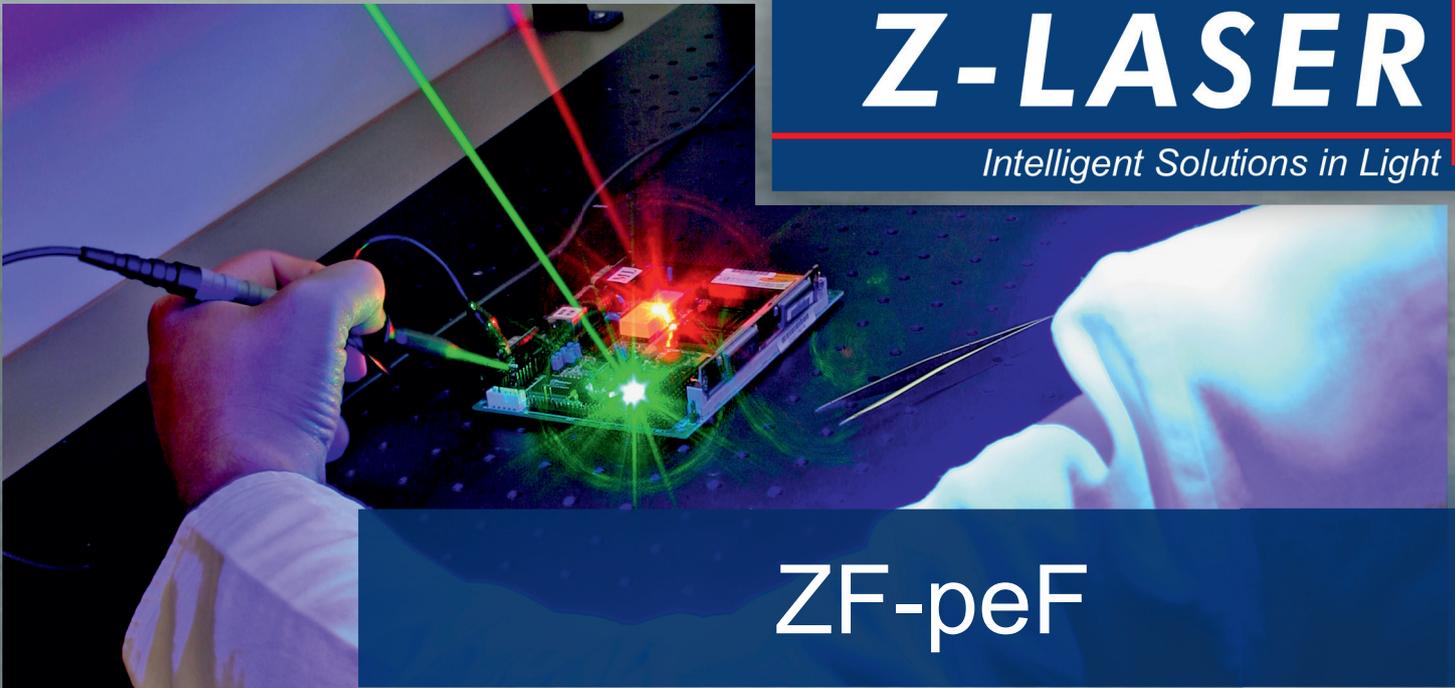


Z-LASER

Intelligent Solutions in Light



ZF-peF

- » Handfokussierbarer Punktlaser
- » Optische Ausgangsleistung bis zu 5mW, rot
- » 3 bis 6VDC Versorgungsspannung mit Verpolungsschutz
- » Abmessungen: Ø 11mm x 40mm

Holz
Stein
Textil
Metall
Reifen
Beton
Lebensmittel



ZF-peF



Mechanische Spezifikationen

Abmessungen	40mm x Ø 11mm (abhängig vom Fokus)
Gehäuse	Messing, schwarz verchromt
IP Schutzklasse	IP40
Elektrische Isolation	Potenzialfreies Gehäuse
Anschluss	2m Kabel mit Texasstecker, Optional: Texasbuchse oder Kabel bis zu 2m mit offenen Litzen

Elektrische Spezifikationen

Versorgungsspannung	3 bis 6VDC
Betriebsart	APC mit Strombegrenzung
Modulation	Nein
Schutz	Verpolungsschutz

Optische Spezifikationen

Wellenlänge	635nm
Ausgangsleistung	Bis zu 5mW
Einstellbarer Fokus	Ja
Verfügbare Optiken	Punkt elliptisch

Umgebungsbedingungen

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

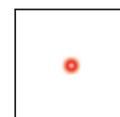
CE CE-Konformität entsprechend der Richtlinien 2004/108/EC und 73/23/EWG.

Zubehör



Optiken

Punkt



Bestellcode

Z X F - X - X - X
 Leistung | Wellenlänge | Optik
 F = handfokussierbar
 ohne F = Fixfokus
 Name Produktfamilie

