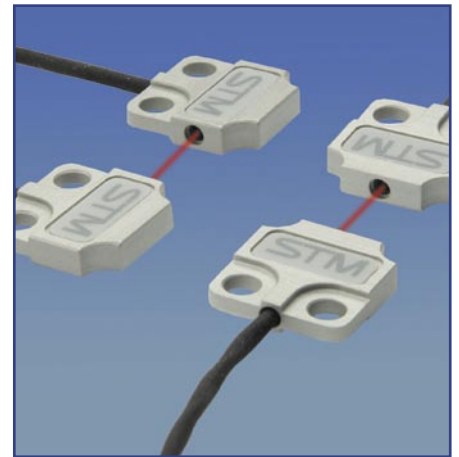


- ▶ **MICROmote® -Sensor für separaten Verstärker in besonders flacher Bauform**
- ▶ **Neueste microSPOT LED-Technologie ermöglicht besonders kleine Öffnungswinkel und perfekten Lichtpunkt**
- ▶ **Hohe seitliche Auflösung und sehr gute Wiederholgenauigkeit**
- ▶ **Keine störende Reflexion von umgebenden Bauteilen**
- ▶ **Keine gegenseitige Beeinflussung, auch bei Reihen-Montage**
- ▶ **Extra flaches, robustes Aluminiumgehäuse**
- ▶ **Glasgeschützte Optik**



EINWEG-LICHTSCHRANKE für separaten Verstärker

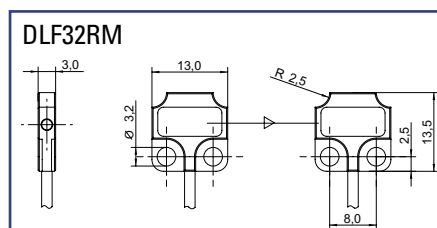
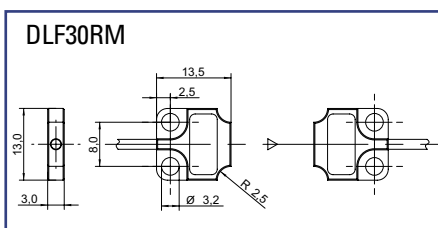
▶ **TECHNISCHE DATEN**

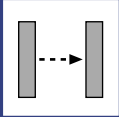
TYP	DLF30RM	DLF32RM
Lichtart	micro ● SPOT® ** 645nm	
Temperaturbereich	-10°C bis +55°C	
Schutzart	IP67	
Nenn-Reichweite	500mm	
Lichtfleck-Durchmesser bei 100mm	10mm	
Kleinstes Objekt*	0,04mm	
Anschlussart	PUR-Kabel mit Steckverbinder	
Abmessung	13,5mm x 13mm x 3mm	
Gehäusematerial	Aluminium, natur eloxiert	
Befestigungsart	für Schraubbefestigung	

* Ø Kupferdraht ("unendlich" lang). Abhängig von Einstellung und Reichweite (siehe Diagramme)

** registered Trademark of STM GmbH

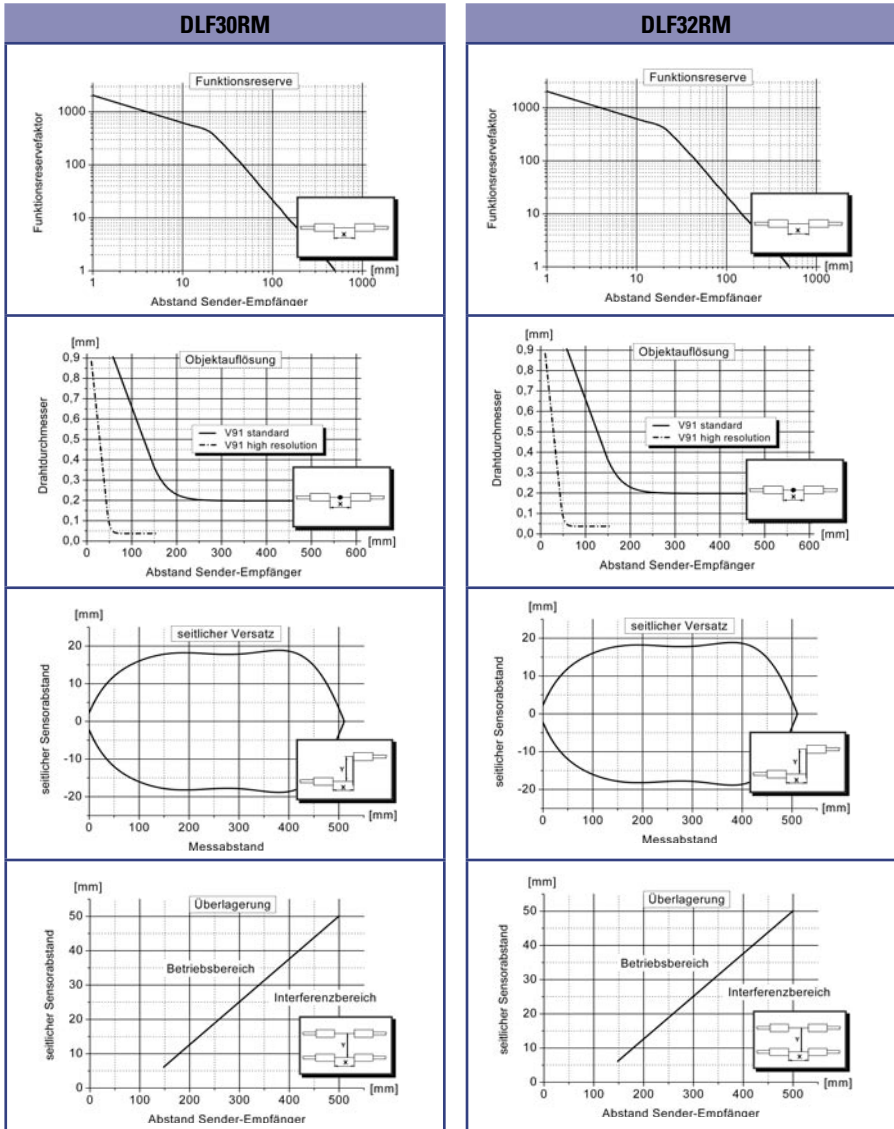
▶ **ABMESSUNGEN** Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.





DLF30RM | DLF32RM

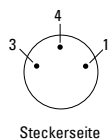
► **DIAGRAMME** (Alle Graphen geben typische Messwerte mit STM-Verstärkern wieder.)



► **ANSCHLUSS-BELEGUNG**

Option - 0: M8, 3polig (Standard)

- 3 + Empfänger (grün)
- 4 GND/Schirmung (weiß, schwarz)
- 1 + Sender (rot)



	<p>Kabelmantel</p> <p>P: PUR-Kabel schwarz ø 1,8mm</p> <p>F: Hochflexibles PUR-Kabel rot ø 1,1mm</p>	<p>Steckverbinder</p> <p>0: M8 - Steckverbinder 3polig</p> <p>Sonderausführungen auf Anfrage</p>	<p>Kabellänge (Angabe in [m])</p> <p>Standardlänge 1m (jeweils an Sender- und Empfängerseite)</p> <p>Sonderkabellänge auf Anfrage</p>
BESTELLBEZEICHNUNG	<p>Typ - <input type="text"/> - <input type="text"/> : <input type="text"/></p>		
BESTELLEISPIEL	<p>DLF30RM - P - 0 : 1m = DLF30 microspot - PUR-Kabel schwarz - M8, 3polig : Kabellänge 1m</p> <p>Bitte beachten Sie, dass Sie zum Betrieb einen separaten Schaltverstärker benötigen.</p>		