



- ▶ **MICROmote®-Sensor für separaten Verstärker in winzigem Metallgehäuse**
- ▶ **Platzsparende Einpunkt-Befestigung**
- ▶ **Lichtachse im rechten Winkel zum Sensorkabel**
- ▶ **Perfekter Lichtpunkt durch microSPOT-Technologie minimiert störende Reflexionen an benachbarten Oberflächen**
- ▶ **Die microSPOT-Optik ergibt einen Öffnungswinkel von nur 3,5° und garantiert höchste Auflösung ohne zusätzliche Linsen oder Blenden**
- ▶ **Extra flexibles Kabel - keine Installations-Einschränkung durch Mindestbiegeradien**



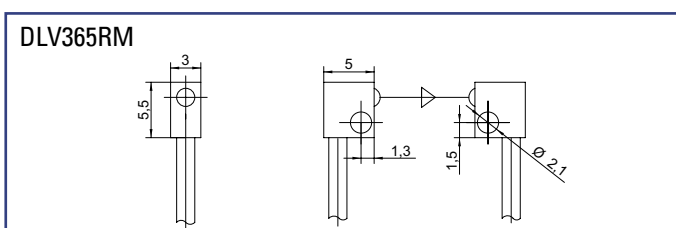
**EINWEG-LICHTSCHRANKE für separaten Verstärker**

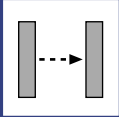
▶ **TECHNISCHE DATEN**

TYP	DLV365RM
Lichtart	micro SPOT® ** 645nm
Temperaturbereich	-10°C bis +55°C
Schutzart	IP65
Nenn-Reichweite	500mm
Lichtfleck-Durchmesser bei 100mm	10mm
Kleinstes Objekt*	0,04mm
Anschlussart	PUR-Kabel mit Steckverbinder
Abmessung	3mm x 6mm x 5,5mm
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Befestigungsart	für Schraubbefestigung

\* Ø Kupferdraht ("unendlich" lang). Abhängig von Einstellung und Reichweite (siehe Diagramme)  
 \*\* registered Trademark of STM GmbH

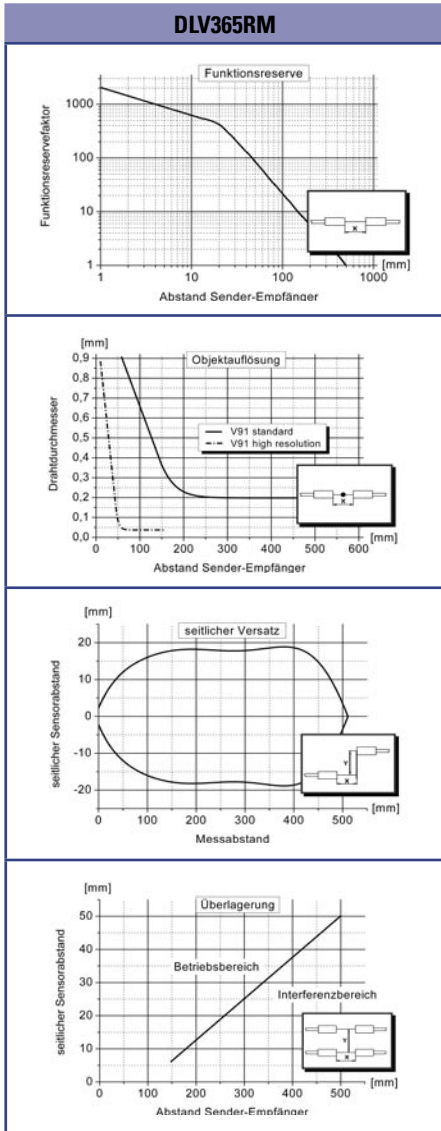
▶ **ABMESSUNGEN** Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.





**DLV365RM**

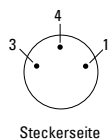
► **DIAGRAMME** (Alle Graphen geben typische Messwerte mit STM-Verstärkern wieder.)



► **ANSCHLUSS-BELEGUNG**

Option - 0: M8, 3polig (Standard)

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



	<p><b>Kabelmantel</b>                  P: PUR-Kabel schwarz ø 1,8mm                  F: Hochflexibles PUR-Kabel rot ø 1,1mm</p>	<p><b>Steckverbinder</b>                  0: M8 - Steckverbinder 3polig                  Sonderausführungen auf Anfrage</p>	<p><b>Kabellänge</b> (Angabe in [m])                  Standardlänge 1m (jeweils an Sender- und Empfängerseite)                  Sonderkabellänge auf Anfrage</p>
<b>BESTELLBEZEICHNUNG</b>	<b>Typ</b>	- [ ] - [ ] : [ ]	
<b>BESTELLEISPIEL</b>	<p><b>DLV365RM - P - 0 : 1m</b> = DLV365 microSPOT - PUR-Kabel schwarz - M8, 3polig : Kabellänge 1m</p> <p>Bitte beachten Sie, dass Sie zum Betrieb einen separaten Schaltverstärker benötigen.</p>		