

- ▶ **MICROmote®-Sensor für separaten Verstärker in robustem 4mm - Gehäuse**
- ▶ **Perfekter Lichtpunkt durch nanoSPOT-Technologie garantiert Präzision auch bei hoher Reichweite**
- ▶ **Die leistungsfähige nanoSPOT- Optik ermöglicht einen nahezu parallelen Lichtstrahl mit nur 1° Öffnungswinkel**
- ▶ **Besonders flexible Anschlußleitungen erlauben die Installation auch in bewegten Maschinenteilen**



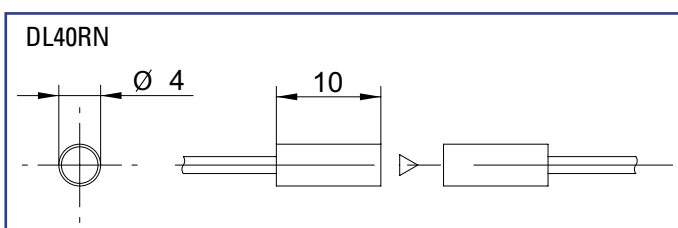
nano • SPOT® **EINWEG-LICHTSCHRANKE für separaten Verstärker**

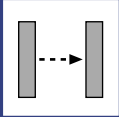
▶ **TECHNISCHE DATEN**

TYP	DL40RN
Lichtart	nano • SPOT® ** Rot 645nm
Temperaturbereich	-10°C bis +55°C
Schutzart	IP65
Nenn-Reichweite	1500mm
Lichtfleck-Durchmesser bei 100mm	2,8mm
Kleinstes Objekt*	0,1mm
Anschlussart	PUR-Kabel mit Steckverbinder
Abmessung	Ø 4mm x 10mm
Gehäusematerial	Edelstahl
Befestigungsart	für Klebe- oder Klemmbefestigung

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

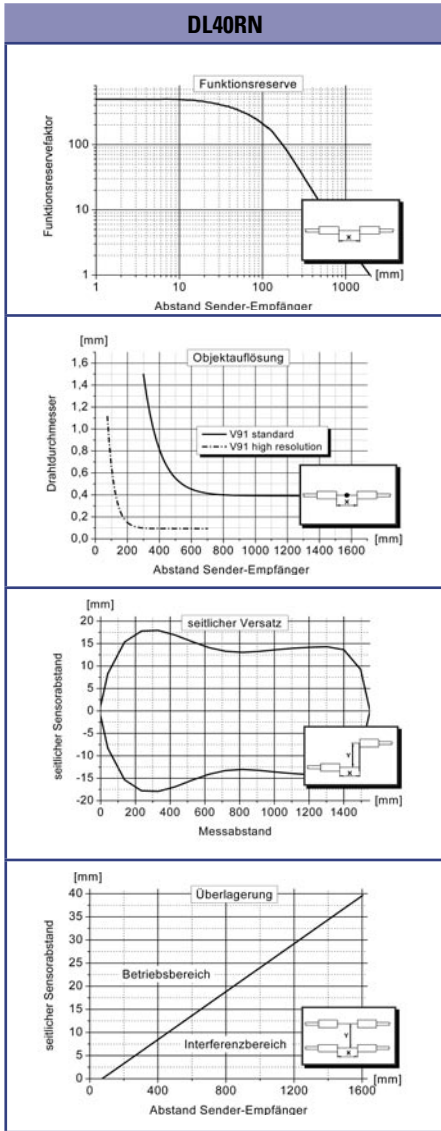
▶ **ABMESSUNGEN** Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.





DL40RN

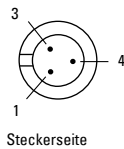
► **DIAGRAMME** (Alle Graphen geben typische Messwerte mit STM-Verstärkern wieder.)



► **ANSCHLUSS-BELEGUNG**

Option - 2: 719, 3polig (Standard)

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



	<p>Kabelmantel P: PUR-Kabel schwarz Ø 1,8mm F: Hochflexibles PUR-Kabel rot Ø 1,1mm</p>	<p>Steckverbinder 2: 719 - Steckverbinder 3polig Sonderausführungen auf Anfrage</p>	<p>Kabellänge (Angabe in [m]) Standardlänge 1m (jeweils an Sender- und Empfängerseite) Sonderkabellänge auf Anfrage</p>
BESTELLBEZEICHNUNG	Typ	- [] - [] : []	
BESTELLEISPIEL	<p>DL40RN - P - 2 : 1m = DL40 nanoSPOT - PUR-Kabel schwarz - M719 3polig : Kabellänge 1m</p> <p>Bitte beachten Sie, dass Sie zum Betrieb einen separaten Schaltverstärker benötigen.</p>		