



- ▶ **MICROmote® -Sensor für separaten Verstärker in winzigem Gehäuse**
- ▶ **Der Lichttaster RLV385 vereint alle Vorzüge von STM-Sensoren: minimale Abmessungen und außergewöhnliche optische Leistung durch neueste LED-Technologie**
- ▶ **Die nanoSPOT-Optik ermöglicht einen extrem niedrigen Öffnungswinkel von 1,5°**
- ▶ **Der perfekte Lichtpunkt von nanoSPOT ermöglicht die sichere Erfassung kleinster Objekte ohne störende Reflexionen**



**REFLEXIONS-LICHTTASTER
für separaten Verstärker**

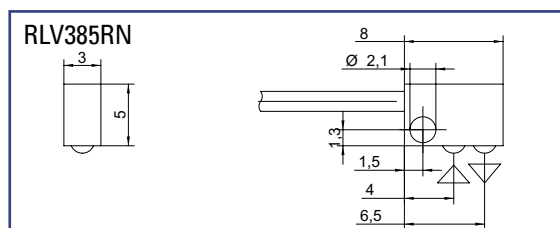
▶ TECHNISCHE DATEN

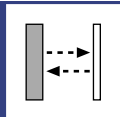
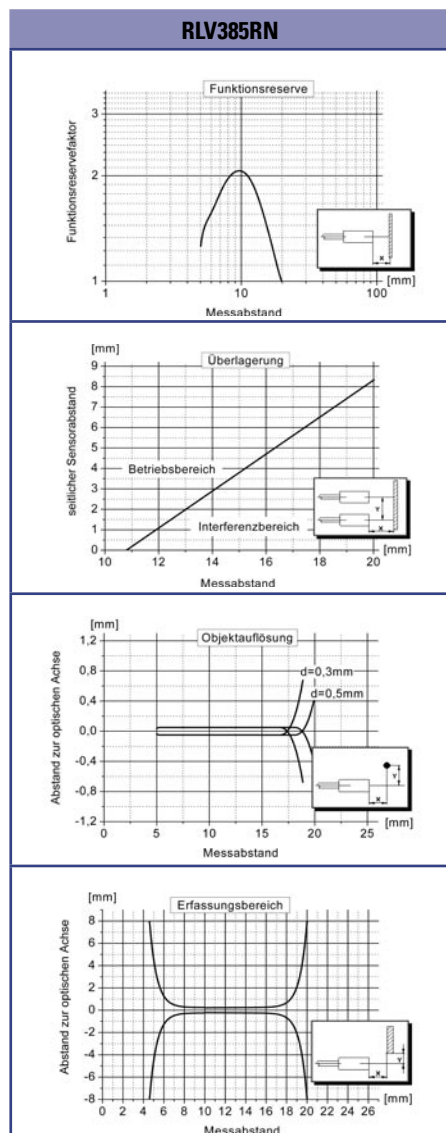
TYP	RLV385RN
Lichtart	nano • SPOT® ** 645nm
Temperaturbereich	-10°C bis +55°C
Schutzart	IP65
Nenn-Tastweite	20mm*
	500mm auf Reflektor R35
Lichtfleck-Durchmesser	bei 20mm: 1mm
Anschlussart	PUR-Kabel mit Steckverbinder
Abmessung	3mm x 8mm x 5mm
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Befestigungsart	für Schraubbefestigung

* auf weißes Photopapier (90% Remission, 100x100mm)

** registered Trademark of STM GmbH

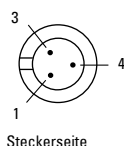
▶ ABMESSUNGEN Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.



**RLV385RN**► **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)

**Kabelmantel**

- P: PUR-Kabel schwarz ø 1,8mm
- F: Hochflexibles PUR-Kabel rot ø 1,1mm

Steckverbinder

- 2: 719 - Steckverbinder 3polig
- Sonderausführungen auf Anfrage

Kabellänge (Angabe in [m])

- Standardlänge 1m
- Sonderkabellänge auf Anfrage

BESTELLBEZEICHNUNG

Typ

- □ - □ : □

BESTELLBEISPIEL**RLV385RN - P - 2 : 1m** = RLV385 nanoSPOT - PUR-Kabel schwarz - 719, 3polig : Kabellänge 1m

Bitte beachten Sie, dass Sie zum Betrieb einen separaten Schaltverstärker benötigen.