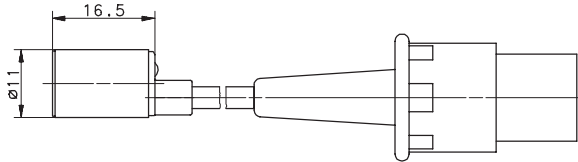


Type: **KIB-R10EA/3,5-0,9S**

Art.-Nr.: **660.1699.237**

20.04.98/0468



**Allgemeine Kenndaten**

Gehäuse	PA 6
Normen	DIN 19234 (NAMUR)
Schutzart	IP 67
Umgebungstemperatur	-0 °C bis +80 °C
Schwingbeanspruchung	10-55 Hz, a = 1 mm
Schockbeanspruchung	30 g, t <sub>stoß</sub> = 11 ms
Anschluß / Leitungseingang	Stecker (Kabel 0,9 m) Fa. Bulgin; Typ: PX0631

**Sonderheiten**

Die speziellen Kenndaten gelten bei bündigem Einbau in einem Kunststoffgehäuse.  
Abtastung Niro Hülsen

**Spezielle Kenndaten**

**Bemerkungen**

eingestellter Abstand		3,35 ... 3,75 mm	bei +20 °C
Reproduzierbarkeit	R	< 5 %	
Schalthysterese	H	≤ 10 %	
Normmeßplatte 1 mm Fe		12 x 12 mm	
Betriebsspannung	U	5 ... 25 V	
Restwelligkeit		≤ 5 %	
Schaltfrequenz	f	≤ 1 kHz	
Nennspannung		8 V DC	R <sub>i</sub> ca. 1 kΩ
Eigeninduktivität		30 µH	
Eigenkapazität		15 nF	
Stromaufnahme, aktive Fläche frei		> 3 mA	
Stromaufnahme, aktive Fläche bedeckt		< 1 mA	

**Normsymbol / Anschluß**

