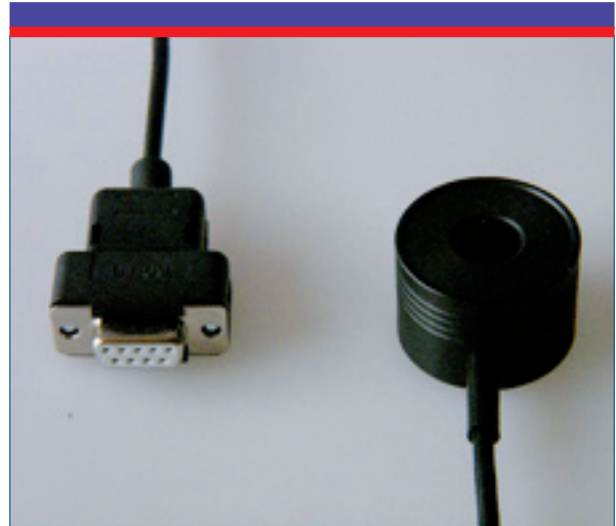


## Auslesekopf KI-06

### Beschreibung

Der optische Auslesekopf KI-06 ermöglicht die Datenübertragung zwischen Geräten, die über eine serielle Schnittstelle verfügen, und Verbrauchszählern mit optischer Schnittstelle nach EN 62056 (IEC1107). Die Signalpegel des Kopfes sind wählbar. Standardmäßig werden im Kopf die optischen Reflexionen eliminiert; sind die optischen Reflexionen erforderlich, wird im Kopf ein „sauberes“ elektrisches Echo erzeugt.

Das ergonomische Gehäuse verhindert das Zerkratzen des Tageslichtfilters, da dieser leicht zurückversetzt ist, horizontale Rillen erhöhen die Griffbarkeit.



### Elektrische Daten

- Optische Schnittstelle nach EN 62056 (IEC1107)
- Übertragungsgeschwindigkeit 50....19.200 Baud
- Bitserielle Übertragung; halbduplex
- Mögliche Schnittstellenpegel: V.24, TTL und TTL negiert
- Stromversorgung aus der seriellen Schnittstelle (4 – 12 V) oder mit Systemspannung
- Stromaufnahme ca. 3,5 mA

### Mechanische Daten

- Durchmesser: 32 mm; Länge: 22 mm
- Gewicht: 65 g, inklusive 1,5 m Kabel und Steckverbinder
- Gehäusematerial: Delrin (POM), schwarz
- Magnetisierung: Nordpol nach außen gerichtet
- Magnethaltekraft: ~15 N