

## Auslesekopf K01-USB

### Beschreibung

Der optische Auslesekopf K01-USB ermöglicht die Datenübertragung zwischen Geräten, die über eine USB-Schnittstelle verfügen, und Verbrauchszählern mit optischer Schnittstelle nach EN 62056 (IEC1107). Standardmäßig werden im Kopf die optischen Reflexionen eliminiert; sollten diese jedoch gewünscht werden, wird im Kopf ein „sauberes“ elektrisches Echo erzeugt.

Treiber stehen für alle Betriebssysteme ab Windows 98 zur Verfügung.

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...57.600 Baud
- Bitserielle Übertragung; halbduplex
- Stromversorgung aus der USB-Schnittstelle
- Wird als low-power-Gerät erkannt



### 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
- Magnethaltkraft: ~15 N