

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).

Selbstverständlich steht auch eine Version mit USB-C Standard zur Verfügung.

Standardmäßig werden im Kopf die optischen Reflexionen eliminiert; sollten diese jedoch in einer entsprechenden Umgebung gewünscht werden, wird im Kopf ein „sauberes“ elektrisches Echo erzeugt.

Treiber stehen für alle Betriebssysteme zur Verfügung.

Das ergonomisch gestaltete Gehäuse verhindert das Zerkratzen des Tageslichtfilters, da dieser leicht zurückversetzt ist. Horizontale Rillen erhöhen die Griffbarkeit. Optional ist ein Aluminiumgehäuse in Wunschfarbe erhältlich, das wir auch gerne individuell gravieren. Um maximale Stabilität zu gewährleisten, sind unsere Gehäuse aus dem Vollen gedreht.



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: 32mm
- Länge: 22mm
- Gewicht: 65g inkl. 1,5m Kabel und Stecker
- Gehäuse: POM; gedreht
optional Aluminium; gedreht, eloxiert
- Magnetisierung: Nordpol nach außen,
Haltekraft ~15N