

Spezifikationen Infrarot Adapter



Beschreibung	Die Infrarot Adapter sind IEC 62056-21 (IEC 61107) konform aufgebaut. Sie dienen zur Kommunikation zwischen Elektrizitätszählern oder Geräten mit optischer D0- Schnittstelle (z.B. SHERLOG Störschreibern) und Auslesegeräten (PC o.Ä.) mit RS 232- bzw. USB- Schnittstelle.				
Allgemeine Eigenschaften	Betriebsspannung	Die Infrarot Adapter werden über die RS 232- oder USB- Schnittstelle des PCs versorgt. Somit ist keine zusätzliche externe Versorgung des Adapters notwendig.			
	Kompatibilität	Besondere Sorgfalt wurde darauf verwendet die Kompatibilität zu allen wichtigen Systemen von Elektrizitätszählerherstellern sicherzustellen.			
	Leitung	Die Infrarot Adapter sind mit einer hochflexiblen Anschlussleitung ausgestattet.			
	Schnittstelle	Anschluss Geschwindigkeit	RS 232 C (9-pol, female) oder USB bis zu 19200 Baud		
	Optisch	Spektralbereich Wellenlängenbereich	Infrarot von 800 - 1100 nm		
	Mechanisch	Halterung Leitungslänge	Integrierte Magnethalterung Standardlänge 2m (andere Längen auf Anfrage)		
	Gehäuse	Abmessungen	Durchmesser: 34 mm Höhe: 25 mm Gewicht		
		ca. 60 g (ohne Kabel)			
Produkt Spezifikationen		OP01	OP02	OP USB	
	Versorgung	über Schnittstelle		■	■
		externe Versorgung ¹	■		
	Schnittstelle	RS 232 C	■	■	
		USB			■

¹ Die externe Spannungsversorgung der Adapter ist hilfreich, wenn diese zusammen mit tragbaren Geräten eingesetzt werden oder bei Anwendungen in stationären Zählerprüfeinrichtungen.

