

## UNIVERSELLE KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE LKM S1

Über diese Schnittstelle kann man mittels PC mit einem Großteil der von uns angebotenen programmierbaren Messgeräte kommunizieren. Sie verfügt über einen USB-Anschluss und eine Elektronik, die eine galvanische Trennung von Ein- und Ausgang gewährleistet. Am Ausgang werden die Geräte mittels Adapterkabeln angeschlossen. Diese werden je nach verwendetem Gerät mit der Schnittstelle mitgeliefert. Die meisten dieser Messgeräte können aus der Schnittstelle versorgt werden, da sie eine ebenfalls galvanisch getrennte Spannung von 8V bereitstellt. Die Betriebsbereitschaft wird durch eine grüne LED angezeigt.

Neben der Programmierung der Parameter können aus den Geräten auch verschiedene Daten und Betriebszustände abgerufen werden. Die benötigte Software ist im Lieferumfang enthalten. Sie ist einfach und intuitiv zu bedienen. Bei der Installation muss ein Gerätetreiber mitinstalliert werden. Folgende Geräte arbeiten mit dieser Schnittstelle zusammen:  
 Messumformer: LKM145, LKM15X, LKM26X, LKM4XX, LKM7XX,  
 Handgeräte: DTM3000-X



### TECHNISCHE DATEN

Rechneranschluss:	USB	
Übertragungsrate	19200 baud	
Galvanische Trennung	500V	
Hilfsspannung am Ausgang	8V	stabilisiert
Leistung:	<0,3W	
Kabellänge USB:	2m	
Kabellänge Adapter:	0,22m	
Software-Treiber	FTD/ X86/X64	
Adapterkabel A1	LKM26X, LKM145	Messumformer
A2	LKM15X, LKM7XX	Messumformer mit Anzeige, Funk
A3	DTM3000-X	Handmessgeräte