

# Datenlogger für Nomsignale

**Genauigkeit 0,5%**

**Eingangssignal:** 0...20 mA  
 oder 4...20 mA;  
 oder 0... 1 V DC  
 oder 0... 2 V DC  
 oder 0...10 V DC

## Besonderheiten

Über Rechteck-Steckverbinder oder Kabel anzuschließen  
 Selbstversorgend über internen Batterie  
 Sehr einfache Bedienbarkeit

## Anwendung

Zur Speicherung der Messwerte von Sensoren mit  
 Ausgang von Normsignalen.  
 Auswertung erfolgt über einfach zu bedienender Software.

## Einsatzbereiche

Laborbereich  
 Maschinen- und Anlagenbau  
 Umwelttechnik  
 Haustechnik



Typ	SDL 120 K	SDL 120 W
<b>elektrischer Anschluss</b>	über 0,5 Meter Kabel	über Rechteck-Steckverbinder EN 175301-803 (DIN 43 650) / ISO 4400
<b>Genauigkeit</b>	0,50%	
<b>Anzeige</b>	LCD 4-stellig 10 mm	
<b>Anzeigebereich</b>	-1999 ...+9999	
<b>Dezimalpunkt</b>	beliebig setzbar	
<b>Messwertsspeicher</b>	16.000 Messwerte	
<b>Aufzeichnungsintervall</b>	2 Sekunden bis 5 Stunden, über Software programmierbar	
<b>Aufzeichnungsdauer</b>	166 Tage, bei 15 Minuten Aufzeichnungsintervall	
<b>Batterielebensdauer</b>	über 3 Jahre, bei 15 Minuten Aufzeichnungsintervall	
<b>Batterie</b>	CR2032, wechselbar	
<b>Schnittstelle</b>	serielle Schnittstelle, 3-poliger Miniatur-Einbaustecker Schnittstellen-Konverter USB-100 ist zusätzlich erforderlich	
<b>Gehäuse</b>	Kunststoff ABS, 48,5 x 48,5 x 35,5 mm (L x B x H)	
<b>Sichtscheibe</b>	Polycarbonat	
<b>Schutzart</b>	IP 65 nach EN 60529 / IEC 529	
<b>Temperaturen</b>	Umgebung: -25°C bis 60°C	
<b>Gewicht</b>	0,1 kg	