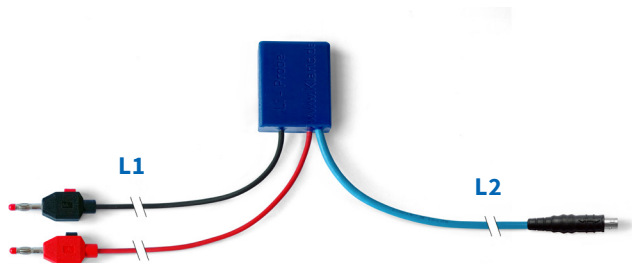


## NIEDERVOLT PROBES

# LI-PROBE



LI-Probe zur Messung von Ruhe, Betriebs- und Spitzenströmen im Labor oder am Prüfstand, in 12 V, 24 V oder 48 V Bordnetzen. Automatische Probe-Erkennung.

### Übersicht

- Für Anwendungen bis 40 A Dauerstrom (abhängig von Bauform)
- Hochpräzise shuntbasierte Strommessung für Ruhe- und Betriebsströme
- Automatische Probe-Erkennung (TEDS ähnlich)

### Ausführung

- Maße: 54/38/16 mm (L/B/H)

### Lieferumfang

- LI-PROBE
- Werkskalibrierschein (DAkKS optional)

### Zubehör

- NV-Probe-Verlängerungskabel
- Batterie-Anschlusskabelsatz mit Polklemmen

### LI-Probe Messbereiche

Widerstand [mΩ]	Maximaler Dauerstrom [A]	Messbereich* [A]	Auflösung/Bit* [μA]	Messbereich** [A]	Auflösung/Bit** [μA]
1000	0,72	-0,3 / +0,72	0,25	-0,24 / +1,05	0,3
500	1,44	-0,6 / +1,44	0,5	-0,48 / +2,1	0,6
100	6,5	-3 / +7,2	2,5	-2,4 / +10,5	3
50	9,5	-6 / +14,4	5	-4,8 / +21	6
25	12	-12 / +28,8	10	-9,6 / +42	12
10	21	-30 / +72	25	-24 / +105	30
5	25	-60 / +144	50	-48 / +210	60
2	40	-150 / +360	125	-120 / +525	150

Angabe jeweils im kleinsten Messbereich bei Raumtemperatur (23°C):

\* KLARI-FUSE2/ KLARI-MOD/ KLARI-CORD

\*\* KLARI-FUSE3/ KLARI-CORD5/ MOD MC5

### Kodierung für Bestellung:

Name - Widerstandswert - L1 - L2 - L3  
 LI - 2/.../1000 - 0 - 1...5 - 0

## NIEDERVOLT PROBES

# U-PROBE



Spannungs-Probe zur Messung von Bordnetz- oder Sensorspannungen bis zu 80 V.

### Übersicht

- Geeignet für 12 V, 24 V oder 48 V Bordnetze
- Automatische Probe-Identifikation (TEDS ähnlich)
- Kompatibel mit allen Klaric NV-Messmodulen

### Ausführung

- 55 mm x 16 mm  $\varnothing$
- BNC optional
- 80 V U-Probe
- 80 V U/U-Probe zur Messung von 2xSpannungen

### Lieferumfang

- U-PROBE
- Werkskalibrierschein (DAkkS optional)

### Zubehör

- NV-Probe-Verlängerungskabel

### U-Probe Messbereiche

Gain	Messbereich [V]	Auflösung/Bit* [mV]	Auflösung/Bit** [mV]
100	+/- 5	0,17	0,3
50	+/- 10	0,34	0,9
24	+/- 20	0,68	1,4
6	+/- 80	2,72	7

Angabe jeweils im kleinsten Messbereich bei Raumtemperatur (23°C)

\* KLARI-FUSE2/ KLARI-MOD/ KLARI-CORD

\*\* KLARI-FUSE3/ KLARI-CORD5/ MOD MC5

### Kodierung für Bestellung:

Name	-	Widerstandswert	-	L1	-	L2	-	L3
U-80V	-	5/.../30	-	1/3	-	1	-	0
U/U-80V	-	5/.../30	-	1/3	-	1	-	0