

## Telearm 2 *(Teleskopstab für Messung von PE und RIS0)*

**3-teilig, Länge 68cm bis 160cm, 1000V CAT III / CAT IV, 2A**

3-Teiliger Teleskopstab. Länge 68cm bis 160cm.  
Die Prüfspitze ist schraubbar und lässt sich ersetzen.  
Im Griff befindet sich eine 4mm Sicherheits-Laborbuchse.

**Art-No:** Telearm 2



### ■ Technische Daten

**Länge:** 68cm - 160cm

**Belastbarkeit:** 2A

### ■ Zubehör

**Ersatzspitze: Telespitze 2**  
Ersatzspitze zu Telearm 2  
Gesamtlänge 43mm, d=4mm,  
mit Gewinde

**Art-No:** Telespitze 2



**Ersatzspitze: Telespitze 3**  
Ersatzspitze zu Telearm 2  
Gesamtlänge 43mm, d=4mm, 60° abgewinkelt  
mit Gewinde

**Art-No:** Telespitze 3



**Ersatzspitze: Telespitze 4**  
Ersatzspitze zu Telearm 2  
Gesamtlänge 83mm, d=4mm, 60° abgewinkelt  
mit Gewinde

**Art-No:** Telespitze 4



**Ersatzspitze: Telesp-SET**  
Prüfspitzen-Set zu Telearm 2

**Art-No:** Telesp-SET



## Telearm 4 *(Teleskopstab für Messung von PE und RISO)*

2-Teilig, Länge 47cm bis 85cm, 1000V CAT III, 2A ENo: 980 930 209

2-Teiliger Teleskopstab. Länge 47cm bis 85cm.  
Die Prüfspitze ist schraubbar und lässt sich ersetzen.  
Im Griff befindet sich eine 4mm Sicherheits-Laborbuchse.

ENo: 980 930 209

Art-No: Telearm 4

### ■ Technische Daten

**Länge:** 47cm - 85cm

**Belastbarkeit:** 2A

### ■ Zubehör

**Ersatzspitze:** Telespitze 2

Ersatzspitze zu Telearm 3  
Gesamtlänge 43mm, d=4mm,  
mit Gewinde

**Ersatzspitze:** Telespitze 3

Ersatzspitze zu Telearm 3  
Gesamtlänge 43mm, d=4mm, 60° abgewinkelt  
mit Gewinde

**Ersatzspitze:** Telespitze 4

Ersatzspitze zu Telearm 3  
Gesamtlänge 83mm, d=4mm, 60° abgewinkelt  
mit Gewinde

**Ersatzspitze:** Telesp-SET

Prüfspitzen-Set zu Telearm 2



Art-No: Telespitze 2



Art-No: Telespitze 3



Art-No: Telespitze 4



Art-No: Telesp-SET



# Telearm 5 (Teleskopstab für Messung von PE und RIS0)

**3-Teilig, Länge 53cm bis 120cm, 1000V CAT III, 2A** ENo: 980 930 149

3-Teiliger Teleskopstab für Niederohm- und Isolationsmessung  
Die Prüfspitze ist fest montiert und lässt sich nicht ersetzen.  
Im Griff befindet sich eine 4mm Sicherheits-Laborbuchse.

**ENo:** 980 930 149

**Art-No:** Telearm 5

## ■ Technische Daten

**Länge:** 53cm - 120cm

**Belastbarkeit:** 2A  
Durchgangswiderstand (ein-/ausgezogen)  
ca. 0.14 Ω

**Gewicht:** 190g

### Messkategorie:

- mit gesteckte Schutzkappe: *600V/1A CAT III; 300V/ 1A CAT IV*
- ohne Schutzkappe: *1000 V / 2 A CAT II*



**Verschmutzungsgrad:** 2

**Umgebungstemperatur:** -10°C bis +50°C

## Angewendete Vorschriften und Normen

IEC 61010-1/EN 61010-1/ VDE 0411-1	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – Allgemeine Anforderungen
IEC 61010-031/ DIN EN 61010-031/ VDE 0411-031	Sicherheitsbestimmungen für handgehaltenes Messzubehör zum Messen und Prüfen
EN 61557-1 / -4 / VDE 0413 Teil 4	Widerstands-Messgeräte
EN 60529 VDE 0470-1	Prüfgeräte und Prüfverfahren Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)

Der **TELEARM 5** ist als Prüfspitzenverlängerung zu verwenden. Die Prüfspitze des Mess- und Prüfgerätes wird soweit in die Buchse des Handgriffs (4 mm) gesteckt, bis diese einrastet. Durch Drehen der großen Feststellräder kann der **TELEARM 5** auf die gewünschte Länge ausgezogen und fixiert werden, wie bei einem Camera-Stativ.

Die Spitze des **TELEARM 5** (vorne) ist mit der Buchse (hinten) direkt verbunden. Der **TELEARM 5** hat weder einen Spannungsteiler für höhere Spannungen, noch stellt er eine zusätzliche Sicherheitsvorkehrung dar.

**Er ist nur eine verlängerte Prüfspitze.**

# Telearm 7

**3-teilig, Länge 82cm bis 187cm, 1000V CAT III / CAT IV, 3A**

Dieser 3-teilige Teleskopstab wurde speziell für **Niederohmmessungen** entwickelt. Die variable Länge von bis zu **187cm** und die scharfe Edelstahl-Prüfspitze erleichtern Messungen an Lampen und anderen schwer zugänglichen Objekten. Die Arretierung des Stabes lässt sich dank dem neu entwickelten Klappmechanismus besonders leicht handhaben. Die gesteckte Prüfspitze lässt sich bei Bedarf einfach austauschen. Im hinteren Teil des Stabes befindet sich eine 4mm-Sicherheitslaborbuchse zum Anschluss des Prüfgerätes.

## ■ Technische Daten

**Länge:** 86cm - 214cm

**Belastbarkeit:** 3A

## ■ Sicherheit gem. EN61010-031 (abhängig von Prüfspitze)

- falls blanker Teil der Prüfspitze  $\leq 4\text{mm}$ : 1000V, CAT III/CAT IV (mitgelieferte Prüfspitze)
- falls blanker Teil der Prüfspitze  $\leq 19\text{mm}$ : 1000V, CAT II

## ■ Zubehör

**Ersatzspitze:** Telespitze 1

Ersatzspitze zu Telearm 7

Gesamtlänge 43mm, d=4mm, 60° abgewinkelt steckbar

**Art-No:** Telearm 7



**Art-No:** Telespitze 1



# Telearm 8

## 3-teilig, Länge 86cm bis 214cm, 1000V CAT III / CAT IV, 3A

Dieser 3-teilige Teleskopstab wurde speziell für **Niederohmmessungen** entwickelt. Die variable Länge von bis zu **214cm** und die scharfe Edelstahl-Prüfspitze erleichtern Messungen an Lampen und anderen schwer zugänglichen Objekten. Die Arretierung des Stabes lässt sich dank dem neu entwickelten Klappmechanismus besonders leicht handhaben. Die gesteckte Prüfspitze lässt sich bei Bedarf einfach austauschen. Im hinteren Teil des Stabes befindet sich eine 4mm-Sicherheitslaborbuchse zum Anschluss des Prüfgerätes.

### ■ Technische Daten

**Länge:** 86cm - 214cm

**Belastbarkeit:** 3A

### ■ Sicherheit gem. EN61010-031 (abhängig von Prüfspitze)

- falls blanker Teil der Prüfspitze  $\leq 4\text{mm}$ : 1000V, CAT III/CAT IV (mitgelieferte Prüfspitze)
- falls blanker Teil der Prüfspitze  $\leq 19\text{mm}$ : 1000V, CAT II

### ■ Zubehör

**Ersatzspitze:** Telespitze 1

Ersatzspitze zu Telearm 8  
Gesamtlänge 43mm, d=4mm, 60° abgewinkelt  
steckbar

Art-No: Telearm 8



Art-No: Telespitze 1

