

PH60F-E replacement pH probe is compatible with the following pen testers:

- PH60F, PC60, PH60, PH60S

Technical Specs:

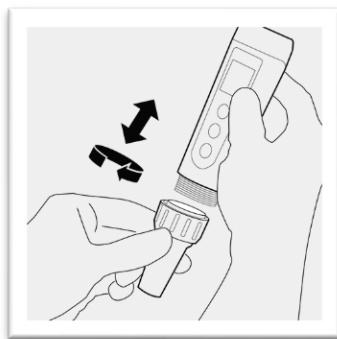
Range	0 to 14 pH	Reference	Ag/AgCl
Housing	Polycarbonate	Temp. sensor	30KΩ thermistor
Junction	ceramic	Electrolyte	Gel KCL
Sensor Type	Flat Lithium glass bulb	Operating temp.	32 to 122°F (0 - 50°C)

How to replace the probe?

Screw off the probe ring, unplug the probe, plug in the new replacement probe (pay attention to the probe's position), and screw on the probe ring.

Notes

1. Soak the probe in 3M KCL soaking solution for 5 minutes before use.
2. Never store pH probes in purified water such as RO water, tap water, distilled water, or deionized water as they will cause damage to the probe.
3. pH Probes don't last forever. Every pH probe will eventually age and fail even if you don't use it that often. The typical service life of Apera pH probes is 12-24 months depending on the frequency of usage and how well you keep it clean and properly stored. We recommend replacing your probe every 12-18 months to ensure the best accuracy.



Limited Warranty

How Long Does the Coverage Last?

Apera Instruments® (Apera) warrants the PH60-E Replacement Probe (Product) for a period of 6 months from date of purchase by original purchaser or consumer. Proof of purchase is required for the warranty to be effective (store sales receipt for Product showing model number, payment and date of purchase). This warranty is non-transferable and terminates if the original purchaser/consumer sells or transfers the Product a third party.

APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH
Wilhelm-Muthmann-Straße 18, 42329 Wuppertal, Germany
Tel. +49 202 51988998 | info@aperainst.de | www.aperainst.de

Der APERA INSTRUMENTS PH60F-E Ersatz -Sensor (Elektrode) für die Series 60 ist kompatibel mit:

- PH60F, PC60, PH60, PH60S

Technische Daten:

Messbereich	0 ~ 14 pH	Referenz	Ag/AgCl
Gehäuse	Polycarbonate	Temp. sensor	30KΩ Thermistor
Diaphragma	Keramic	Elektrolyt	Gel KCL
Sensor Type	Lithium Flache Glas	Arbeitstemp.	0~50°C (32 ~ 122°F)

Nehmen Sie die Sensorkappe ab. Schrauben Sie den Ring am Sensor ab und lösen Sie den Sensor. Stecken Sie den neuen Sensor an das Gerät. Beachten Sie dabei die korrekte Ausrichtung. Schrauben Sie den Ring wieder an.

Hinweis:

Vor der ersten Verwendung müssen Sie den Sensor in der Aufbewahrungslösung konditionieren. Füllen Sie dazu etwas von der 3M KCL-Lösung in die Sensorkappe, bis diese zu ca. 1/5 befüllt ist. Tauchen Sie den Sensor für 15-30 Minuten in die Flüssigkeiten. Um eine höhere Genauigkeit der Messung zu erhalten empfehlen wir, der Sensor in der 3M KCL-Lösung über Nacht (12 Stunden) einzuweichen.

**Video-Tutorials finden Sie unter www.aperainst.de oder auf YouTube (Apera Instruments Europe Official Channel).

APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH gewährt auf dieses Produkt eine Garantie von Sechs Monate. Die Herstellergarantie beginnt ab dem Erstkaufdatum durch den ersten Endkunden (Rechnungsdatum). Die Garantie umfasst die fehlerfreie Funktion des Produktes. Sollten während der Garantiezeit Mängel des Produktes herausstellen, die auf Herstellung- oder Verarbeitungsfehlern beruhen, so wird APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH das Produkt oder den defekten Teil kostenfrei reparieren oder (nach Ermessen) ersetzen. Ausgenommen von der Garantie sind insbesondere Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, Missachtung der Bedienungsanleitung, nicht autorisierte Reparaturen und Modifikationen sowie Verschleiß entstanden sind.

APERA INSTRUMENTS (Europe) GmbH
Wilhelm-Muthmann-Straße 18, 42329 Wuppertal, Germany
Tel. +49 202 51988998 | info@aperainst.de | www.aperainst.de