

## Klassensatz PASCO Smart Spannungssensor (8 Stück in Wanne)

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.schuchardt-lehrmittel.de](http://www.schuchardt-lehrmittel.de) vom 01.07.2025/DE5

Bestellnummer: 71194063



zum Artikel im  
Webshop

898,00 € zzgl. MwSt.

Mit dem Spannungssensor können Sie Spannungen bis  $\pm 30$  Volt messen (Schutz gegen Eingangsspannungen bis 250 V AC). Die Messwerte können entweder direkt kabellos übertragen werden (Bluetooth 4.0) oder werden im Sensor gespeichert, bis ein Endgerät gekoppelt wird, auf dem die Software "SPARKvue" oder "Capstone" läuft, um die Daten abzurufen. Eine Übertragung der Messwerte per USB-Kabel ist auch möglich.

Der Sensor hat einen eingebauten Lithium-Polymer-Akku, der - voll geladen - den üblichen Betrieb für 3-4 Monate gewährleistet.

### Technische Daten:

Messbereich:  $\pm 30$  V, Genauigkeit:  $\pm 1$  %, Eingangswiderstand:  $>1$  MOhm, abgesichert bis: 250 V AC

Max. Messfrequenz: 1000 Hz via Bluetooth, 100.000 Hz via USB (burst mode)

Reichweite Bluetooth-Signal: 30 m (Freifeld)

### Lieferumfang:

8 PASCO Smart Spannungssensoren

1 Aufbewahrungswanne flach, blau

1 Einlage smart 4

1 Deckel für Aufbewahrungswanne