Spannungswarner TIETZSCH MultiSafe DSP-HW 2

Aktion



Artikel-Nr. 4.16063-01

CHF 913.50

~~CHF 1'015.00~~ (-CHF 101.50)

exkl. 8.1% MwSt. (CHF 73.99)

Spannungsprüfer für überflutete Keller und Elektroanlagen.

10 % Aktionsrabatt gültig bis 31.01.2027

Beschreibung

Überflutete Elektroanlagen, wie Hausanschlüsse oder Einspeisungen von Solaranlagen, können lebensgefährliche Spannungen im Wasser verbreiten. Sobald die Sicherungselemente überflutet sind, bieten diese keinen Schutz mehr. Vor der Arbeit oder dem Einsetzen von Pumpen warnt der MultiSafe DSP-HW 2 den Anwender vor Spannung im Wasser.

Eigenschaften:
- einfache und schnelle Prüfung auf elektrische Gefahren im Wasser
- vielseitig - kompakt - sicher
- einfache Anwendung, geeignet auch für elektrotechnische Laien (kurze Schulung erforderlich)
- eindeutige Signale durch rote und grüne LEDs
- integrierter Eigentest zur Prüfung der Funktion und Erdverbindung
- Nennspannungsbereich: 12 – 1000 V AC / 1500 V DC
- Kabeltrommel mit 30 m Erdungsleitung
- Aufbewahrungstasche zum einfachen Transport
- Schraubzwinge zur Erdung an Masten / Laternen
- Erdungsspieß 400 mm – kompakte Ausführung

Durch seinen Aufbau ist der DSP-HW 2 für die verschiedensten Prüfaufgaben geeignet:
- Prüfen von Treppengeländern und ähnlichen ins Wasser ragenden Objekten
- Prüfen des Wassers im überfluteten Bereich
- Prüfen des Wassers während des Einsetzens einer Pumpe
- Prüfen von überfluteten Wartungsschächten
- Prüfen von Restwasser nach dem Absinken des Wasserpegels auf wenige Zentimeter

Lieferumfang: MultiSafe DSP-HW 2, 30 m PUR-Mantelleitung mit angeschlossener Klemme auf Trommel, Schraubzwinge, Erdungsspieß, Aufbewahrungstasche (BxHxT) 370x200x260 mm, Gesamtgewicht ca. 4,3 kg

Technische Daten

Technische Angaben MultiSafe DSP-HW 2

Nennspannung: 12 - 1000 V AC / 12 - 1500 V DC
Anzeigebereich: 12 - 1000 V AC / 12 - 1500 V DC
Einsatzbereich: überflutete Keller u. Elektroanlagen / überflutete Wartungsschächte / ins Wasser ragende Objekte wie Treppengeländer
Eigentest: ja (Prüfung der Leitung, Erdung und Messtechnik, zusätzlich stetiger Eigentest der Software und Messtechnik)
Spannungswarnung mit LED rot / grün: ja
Spannungswarnung mit LCD: ja
Spannungswarnung mit Ton: nein
Frequenzbereich: DC / 15 - 500 Hz
Energieversorgung: 9 V Batterie mit mehrstuffiger Batterieanzeige
Überspannungskategorie: CAT IV 600 V
Schutzart: IP 65, wasserdicht
Masse: 330 x 200 x 240 mm
Gewicht: 2,5 kg

Zertifizierungen

GS-ET-43 "Spannungswarner Wasser" der BG
Unfallverhütungsvorschriften Feuerwehren GUV-V C53
Stoßspannungsfestigkeit EN/IEC 60071

CE Konformität nach
- Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
- EMV-Anforderungen DIN-EN 61326 / Richtlinie 2014/30/EU
- ROHS-Richtlinie 2011/65/EU
- WEEE-Richtlinie 2012/19/EU
- EN/IEC 61243-3:2014

Alle Angaben und Bilder ohne Gewähr | Änderungen vorbehalten | Preise entsprechen dem jeweiligen Stand zum Zeitpunkt des PDF-Downloads. Massgeblich für den Kauf ist ausschliesslich der aktuelle Preis im Onlineshop zum Zeitpunkt der Bestellung | Es gelten unsere AGB