



SECULIFE IP

Tester bezpieczeństwa



SECULIFE IP



SECULIFE IP umożliwia przeprowadzanie wszelkich pomiarów na potrzeby badania skuteczności zabezpieczeń w urządzeniach elektrycznych zgodnie z wymogami norm IEC 60364-4 / VDE 0100-600 oraz odpowiednich rozdziałów norm EN61557 / VDE 0413. Dzięki temu doskonale nadaje się do badań aprobacyjnych oraz okresowych stacjonarnych urządzeń elektrycznych. Kategoria pomiarowa IV gwarantuje użytkownikowi maksymalny poziom bezpieczeństwa.

W systemach elektrycznych, a zwłaszcza w dziedzinie technologii medycznej, rezystancja izolacji jest ważną wielkością w odniesieniu do ochrony osobistej ludzi i zapobiegania pożarom. Testowanie urządzeń do monitorowania izolacji używanych w tym celu w nieziemionych systemach (systemach IT) jest jedną z podstawowych możliwości nowego SECULIFE IP.

Niezależnie od tego, czy tester jest używany w obiektach prywatnych, handlowych czy przemysłowych - SECULIFE IP zapewni użytkownikowi, że jego instalacja jest zgodna z wszystkimi obowiązującymi przepisami i że działa niezawodnie.

Oczywiście wyniki pomiarów w ilości do 50 000 punktów pomiarowych można przesłać do komputera i szczegółowo udokumentować jako uzasadnienie prawidłowej instalacji

W praktyce SECULIFE IP wyróżnia się wyjątkowo prostą obsługą i wieloma różnymi testami: zaawansowana koncepcja techniczna jest konsekwentnie dostosowywana do codziennych zadań związanych z inżynierią elektryczną. Poza podstawowymi standardowymi testami, przyrząd oferuje także liczne dodatkowe pomiary i testy.

SECULIFE IP wyznacza nowe standardy w zakresie oszczędności czasu, bezpieczeństwa i wygody: Połączenie innowacyjnego projektu i ergonomicznej koncepcji obsługi czyni go idealnym towarzyszem dla każdego elektryka. Sekwencje testowe można edytować, zmieniać i rozszerzać. Utworzone wcześniej sekwencje testowe można również kopiować, pozwalając na użycie identycznych sekwencji w kilku testerach.

Przyrząd testujący SECULIFE IP jest wyposażony w zintegrowany interfejs Bluetooth umożliwiający szeroką funkcjonalność przyrządu.

Użytkownicy mają możliwość odczytu struktury systemu na tablecie, PC lub smartfonie z systemem operacyjnym Android i korzystać z trybu klawiatury, a także konfigurować i zarządzać strukturami za pomocą bezpłatnej aplikacji ProfiScan.

Szeroki zakres roboczy urządzenia pozwala prowadzić pomiary we wszystkich instalacjach prądu przemiennego i 3-fazowych o napięciu od 65 do 500 V i częstotliwości od 15,4 do 420 Hz

CECHY:

- Dwukierunkowa transmisja danych poprzez port USB
- Gniazdo do podłączenia czytnika RFID lub kodów kreskowych
- W zestawie oprogramowanie ETC (Electrical Testing Center)
- Testy RCD: S, SRCD, PRCD (Schukomat, Sidos itp.), typ G/R, AC, A oraz F; typ B, B+ oraz EV
- Testowanie wyłączników RCCB w systemach IT
- Testowanie urządzeń do monitorowania stanu izolacji (IMD)
- Pomiar rezystancji uziemienia
- Pomiar prądu upływu zgodnie z IEC 62353 (norma medyczna) przez adapter PRO-AB
- Interfejs Bluetooth dla aplikacji ProfiScan

Nazwa	Nr katalogowy
SECULIFE IP	M520U



ProfiScan APP



Wyświetlacz