

REVEX profi II



REVEX profi II

Údaje pro objednávku:

REVEX profi II

IL.2541

IL.P6110 pouzdro na přístroj a vybrané příslušenství
 IL.P8030 adaptér testování prodlužovacích přívodů
 IL.P8010 kleškový měřicí transformátor
 IL.P8012 třífázový adaptér čtyřvodičový 16 A
 IL.P8011 třífázový adaptér pětivodičový 16 A
 IL.P8014 třífázový adaptér čtyřvodičový 32 A
 IL.P8013 třífázový adaptér pětivodičový 32 A
 IL.P9030 termočlánekový snímač teploty typu K
 IL.P9050 bezkontaktní snímač otáček
 IL.P2012 spojovací vodič bezpečnostní modrý
 IL.P3012 měřicí hrot bezpečnostní modrý
 IL.P4012 krokosvorka bezpečnostní modrá
 IL.P2021 prodlužovací vodič bezpečnost. černý 5m
 IL.P9020 čtečka čárového kódu
 IL.P9021 čtečka RFID čipů
 IL.P9060 samolepící štítky s čárovým kódem
 IL.P9061 RFID čip závěsný
 IL.P9062 RFID čip disk
 IL.P9080 samolepící štítek příští kontroly (sada 30 ks)
 IL.P9081 samolepící štítek pro svářečky (sada 10 ks)
 IL.P9091 PT-7500VIL.P - tiskárna čárových kódů
 IL.P9100 páska do tiskárny bílá, šířka 18 mm, 8 m
 IL.P9101 páska do tiskárny bílá, šířka 12 mm, 8 m
 IL.P9102 páska do tiskárny bílá, šířka 9 mm, 8 m
 IL.P9120 děrovací kleště označování štítků
 IL.RM2050 doplněk umožňující měření ve zdravotnictví
 IL.WELDTtest doplněk umožňující provádět kontroly a zkoušky svářeček

Součást dodávky:

REVEX profi II

1 ks

Měřicí vodič černý 2 m

1 ks

Měřicí hrot černý

1 ks

CD se software REVIZEprofi 2

a dokumentací

1 ks

USB kabel A-B

1 ks

Kalibrační list

1 ks

Návod k obsluze

1 ks

Charakteristika

- **Univerzální multitester pro revize elektrických zařízení dle: ČSN 33 1600 ed. 2, ČSN EN 60 204-1**
- Měření izolačních odporů do 100 MΩ napětím 100, 250 a 500V
- Měření přechodových odporů proudy > 200 mA a > 10A s rozlišením až 0,001Ω
- Měření dotykových proudů
- Měření unikajícího proudu kleškovým transformátorem nebo trojfázovým adaptérem
- Měření proudu procházející spotřebičem, činného a zdánlivého příkonu, účinníku
- Měření proudu procházející spotřebičem, činného a zdánlivého příkonu, účinníku pomocí kleškového převodníku
- Měření síťového napětí
- Měření teploty a otáček (s volitelným příslušenstvím)
- Možnost označení spotřebičů identifikačními značkami (čárový kód, RFID čip)
- Možnost vedení rozsáhlé databáze
- Možnost sekvence testů a vyhodnocení měření dle předem zvolených kritérií
- Řada ochranných a bezpečnostních funkcí
- Rozhraní USB a paměť až pro 4000 spotřebičů, obousměrná komunikace s PC
- Možnost provedení autotestu

Technická data

Zobrazení:

barevný LCD, poosvětlený

Měření izolačního odporu R_{ISO}

Zkušební napětí:

100, 250, 500 V

Měřicí rozsahy / rozlišení:

0,000 ... 999,9 kΩ / 0,1 kΩ
 1,000 ... 3,999 MΩ / 0,001 MΩ
 4,00 ... 19,99 MΩ / 0,01 MΩ
 20,0 ... 100,0 MΩ / 0,1 MΩ

Odpor ochranného vodiče R_{PE}

Měřicí proud:

> 200 mA

Měřicí rozsahy / rozlišení:

0,000 ... 0,999 Ω / 0,001 Ω
 1,00 ... 20,00 Ω / 0,01 Ω

Odpor ochranného vodiče R_{PE} a úbytek napětí na ochranném vodiči

Měřicí proud:

> 10 A

Měřicí rozsahy / rozlišení:

0,00 ... 2,00 Ω / 0,01 Ω
 0,0 ... 20,0 V / 0,1 V

Měření náhradního unikajícího proudu I_D

Měřicí rozsahy / rozlišení:

0,000 ... 3,999 / 0,001 mA
 4,00 ... 20,00 mA / 0,01 mA

Proud ochranným vodičem

Měřicí rozsahy / rozlišení:

0,020 ... 1,499 mA / 0,001 mA
 1,5 ... 10,00 mA / 0,01 mA

Rozdílový proud I_A

Měřicí rozsahy / rozlišení:

0,020 ... 0,999 mA / 0,001 mA
 1,00 ... 10,00 mA / 0,01 mA

Unikající proud kleškovým transformátorem, trojfázovým adaptérem

Měřicí rozsah / rozlišení:

0,00 ... 20,0 mA / 0,01 mA

Dotykový proud I_F

Měřicí rozsah / rozlišení:

Parametry shodné se zvolenou metodou

Příkon činný, zdánlivý

Měřicí rozsah / rozlišení:

5 ... 3680 W, VA / 1W, 1VA

Účinník

Měřicí rozsah / rozlišení:

0,00 ... 1,00 / 0,01

Proud procházející spotřebičem

Měřicí rozsah:

0,00 ... 16,00 A / 0,01 A

Napětí sítě

Měřicí rozsah:

207,0 ... 253,0 V / 0,1 V
 230 V ±10% / 50 Hz

Napájení

Provozní teplota

0 °C ... 40 °C

Rozměry (ŠxVxH)

150 x 83 x 195 mm

Hmotnost

1 750 g