

# MACHINETESTER

# MACHINETESTER

- digitální přístroj pro zkoušky el. zařízení pracovních strojů dle ČSN EN 60204-1 -

## Použití:

- měření všech parametrů požadovaných ČSN EN 60204-1
- možnost ukládání výsledků měření do paměti

## Rozsah dodávky:

měřicí přístroj, VN měřicí „pistole“ (2 ks, délka kabelu 2 m), měřicí šňůry s krokosvorkami pro měření úbytku napětí a malých odporů (2 ks, délka 2,5 m), krokosvorky (2 ks), měřicí hrot, pouzdro na příslušenství, síťový kabel, šňůra pro měření vybíjecího času, měřicí šňůry pro měření izolačních odporů (2 ks), přepravní obal, kalibrační list od výrobce, záruční list, návod k používání

## Technické údaje:

Zkouška přiloženým napětím

Zkušební napětí 1000 / 1250 / 1500 V~

Jmenovitý výkon 500 VA

Možnost nastavení mezního proudu ano

Časovač 1 s ÷ 5 minut

Kontrola ochranného obvodu (měření úbytku napětí)

Zkušební napětí < 12 V~

Zkušební proud > 10 A~

Časovač 1 ÷ 15 s

Izolační odpory

Rozsah měření 0 ÷ 500 MΩ (čtyři aut. přepínané rozsahy)

Měřicí napětí 500 / 1000 V ss

Měřicí proud > 1 mA při 500 / 1000 kΩ

Časovač 2 s ÷ 10 minut

Možnost nastavení mezní hodnoty odporu ano

Zkouška ochrany před zbytkovým napětím

Machinetester umožňuje měřit čas vybití části přístupné dotyku na napětí 60 V.

Rozsah měření je 0 ÷ 10 s s rozlišením 0,1 s. Lze měřit dvou i čtyřvodičovou metodou.

Měření malých odporů

Zkušební napětí < 12 V~

Zkušební proud > 10 A~

Rozsah měření 0,000 ÷ 999 mΩ / 1,00 ÷ 1,99 Ω

Časovač 1 ÷ 15 s

Možnost nastavení mezní hodnoty ano

Všeobecně:

Napájení 230 V / 50 Hz

Max. příkon 600 VA

Displej LCD maticový 128 x 64 bodů, podsvětlený

Přepět'ová kategorie III, 600 V

Krytí IP 50

Rozměry 400 x 250 x 260 mm

Hmotnost asi 11 kg

## Volitelné příslušenství:

PC software, výstražné světlo, VN měřicí „pistole“ s kabelem délky 6 m, pedál dálkového ovládání



# eximus<sup>®</sup> cs S.R.O.

IČO: 25322311, DIČ: 283-25322311, www.eximus.cz, eximus@eximus.cz

Oldřicha Blažka 200  
679 02 Rájec-Jestřebí  
Česká republika  
Tel.: +420 - (0)506 - 432 999  
+420 - (0)506 - 432 680  
+420 - (0)506 - 432 681  
Fax: +420 - (0)506 - 432 999