

Mjölner 200

A MJÖLNER 200 a legújabb mikro-ohm vizsgáló készülék a GE Energytől (Programma). Gyártás során törekedtek arra, hogy a készülék biztonságos, könnyen kezelhető és sokoldalú legyen.

Ezt a mikro-ohm mérőt használhatják bárhol, ahol kis ellenállások mérésére van szükség. Használható gyűjtősínek, megszakítók, biztosítékok stb. vizsgálatára.

A könnyű és robosztus hordtáska megkönnyíti a készülék terepen történő használatát. A kofferben tartott eszköz védve van víz, por és homokszennyezéssel szemben.



Teljesen automatikus vizsgálat	- Mikroprocesszor vezérelt
Közvetlen ohmmérés bármilyen áramnál	- Az áramok beállíthatók 5-200A-ig
Robosztus és hordozható	- Ésszerű egyensúly, egyik kézben a készülék másik kézben a kábelkészlet.
Teljesítmény / súly	- 1000W / 8,8 kg
Az adatok tárolása	- Beépített hő papíros nyomtató / PC csatlakozás
Kijelzés	- Egy LCD kijelző és egy LED
Széles mérési tartomány	- 0,1mikro Ohm-tól 1 Ohm-ig

MaxiCont

Technikai adatok:

Környezet:

Alkalmazási terület: Nagy feszültségű alállomásokon és ipari környezetben

Működési hőmérséklet: $-20^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$

Tárolási hőmérséklet: $-40^{\circ}\text{C} - +70^{\circ}\text{C}$

Relatív páratartalom: 5% - 95%

Általános:

Hálózati feszültség: 100-120, 200-240V AC, 50/60Hz

Teljesítményfelvétel: 13A 100V-nál, 6A 230V-nál
Védelem: Olvadó biztosíték, Szoftver

Méret: 470× 357×176mm

Súly: 8,8kg

Kimenet DC+

Kimeneti feszültség (max) 5.25V DC 200A-nél

Kimeneti áram 5 – 200A DC

Maximális terhelés: 2 perc ON, 10 perc OFF
25 °C-on,
Környezeti hőmérséklet és maximális terhelés (25mOhm 200A-nél)

Bemenetek

Érzékenység Max. 20V a terminálok és a védő föld között.

DC áram lakatfogó bemenet: Max. 20V a terminálok és a védő föld között.

DC áram lakatfogó bemeneti érzékenység: Állítható 0.1 – 20mV/A

DC áram lakatfogó bemeneti impedancia: $>1\text{M}\Omega$

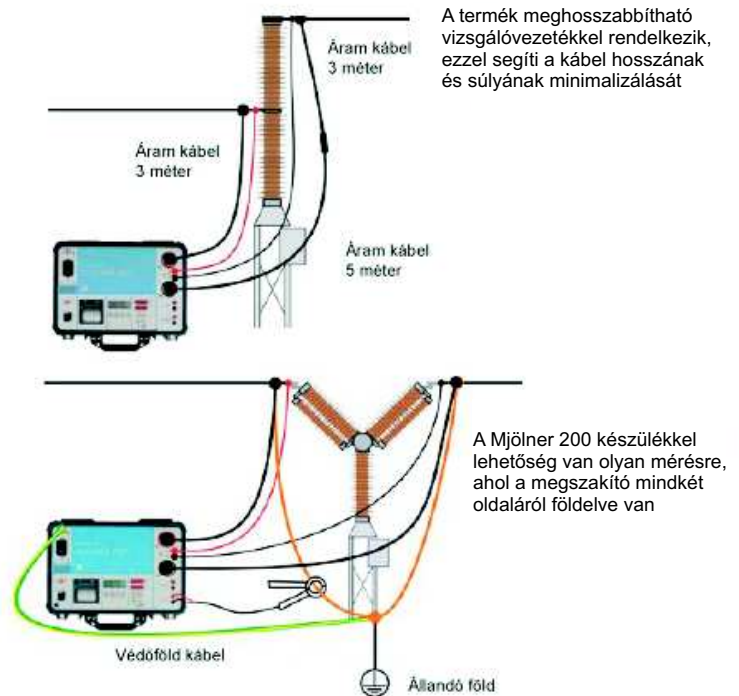
Mérés választás

Tartomány: 0-999,9mOhm

Felbontás: 0,1 $\mu\Omega$ alatt 1,0mOhm
1 $\mu\Omega$ alatt 10mOhm
10 $\mu\Omega$ alatt 100mOhm
100 $\mu\Omega$ alatt 1000mOhm

Pontatlanság, 50-200A, 10-40°C, R< 1 mOhm

Alkalmazási példák



Rendelési információk:

Alapegység

Mjölner 200 BD-19190

3m kábelszettel (áram kábel 2×3m, 35mm² és érzékelő kábel 2×3 m)

Földelő kábel GA-00200

Opcionális kellékek:

5 m kábel szett (áram kábel 2×5m, 35mm² és érzékelő kábel 2×8m) GA-03206

10m kábel szett (áram kábel 2×10m 35mm² és érzékelő kábel 2×13m) GA-03208

Papír a beépített nyomtatóhoz GC-00050

DC áram lakatfogó, 200A XA-12792