

FR207 sorozat - digitális lakatfogós multiméter

FR207C / FR207D

- DC / AC áram: 1000 A
- AC feszültség: 1000 V
- DC feszültség: 1700 V (FR207C: 1000 V)
- LowZ: 100 V - 1000 V
- Ellenállásmérés: 60 MΩ
- Kapacitásmérés: 60 mF
- Frekvenciamérés: 10 MHz / 20 MHz
- Hőmérséklet: 1000 °C / 1832 °F (FR207D)
- NCV / LIVE; piros LED és folytonosságjelző hang
- Lakatnyílás: 42 mm



ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

Elektromos elosztórendszerek telepítése és karbantartása. Ipari létesítmények, üzemi termelő- és elosztórendszerek telepítése, karbantartása és javítása.

MŰSZAKI ADATOK

Funkció / modell	FR207C	FR207D	Pontosság
AC áram (A)	60 / 600 / 1000 A	60 / 600 / 1000 A	±(2%+5)
INRUSH áram (A)	60 / 600 / 1000 A	60 / 600 / 1000 A	±(2%+5)
DC áram (A)	60 / 600 / 1000 A	60 / 600 / 1000 A	±(2%+5)
DC feszültség (V)	1000 V	1700 V	±(0,5%+5)
AC feszültség (V)	1000 V	1000 V	±(0,5%+5)
LowZ AC/DC feszültség	100 - 1000 V	100 - 1000 V	±(1,5%+5)
ACV sávszélesség	1 kHz	1 kHz	-
ACA sávszélesség	60 Hz	60 Hz	-
Frekvencia (Hz)	10 MHz	20 MHz	±(0,5%+5)
Ellenállás (Ω)	600 Ω / 6 kΩ / 60 kΩ / 600 kΩ 6 MΩ / 60 MΩ	600 Ω / 6 kΩ / 60 kΩ / 600 kΩ 6 MΩ / 60 MΩ	±(1%+5) ±(2%+5)
Kapacitás (F)	60 nF / 600 nF / 600 μF 6000 μF / 60000 μF	60 nF / 600 nF / 600 μF 6000 μF / 60000 μF	±(4%+5) ±(8%+5)
Hőmérséklet (°C)	-	1000 °C	±(1,5%+4)
Hőmérséklet (°F)	-	1832 °F	±(2%+5)

JELLEMZŐK

Kijelzési számérték	6000
Méréshatárváltás	Automatikus
True RMS	Igen
ACA PEAK	Igen
ACV VFD	Igen
Folytonosság / dióda	Igen
NCV (piros LED)	Igen
AC LIVE	Igen
MAX / MIN	Igen
ZERO / REL	Igen

Pontosság: ±(mért érték %-a + digit). INRUSH: bekapcsolási áram; PEAK: csúcserték. A hőmérséklet alsó határát a forrás nem adja meg.