



LAPANTHERA KFT.




1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

UNI-T LAKATFOGÓK ÖSSZEHASONLÍTÓ TÁBLÁZATA

	UT201		UT202		UT202A	
						
	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>
<i>AC áram (A)</i>	2A/20A/200A/400A	± (1.5%+5)	2A/20A/200A/400A	± (1.5%+5)	20A/200A/600A	± (1.5%+5)
<i>AC feszültség (V)</i>	2V/20V/200V/600V	± (1.2%+5)	2V/20V/200V/600V	± (1.2%+5)	2V/20V/200V/600V	± (1.2%+5)
<i>DC feszültség (V)</i>	200mV/2V/20V/200V/600V	± (0.8%+1)	200mV/2V/20V/200V/600V	± (0.8%+1)	200mV/2V/20V/200V/600V	± (0.8%+1)
<i>Ellenállás (Ω)</i>	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/ 2MΩ/20MΩ	± (1%+2)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/ 2MΩ/20MΩ	± (1%+2)	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/ 2MΩ/20MΩ	± (1%+2)
<i>Hőmérséklet</i>	—	—	-40°C ~ 1000°C	± (1%+7)	—	—
<i>Automatikus méréshatárváltás</i>	✓	—	✓	—	—	—
<i>Kézi méréshatárváltás</i>	—	—	—	—	✓	—
<i>Jaw Capacity</i>	28mm	—	28mm	—	28mm	—
<i>Dióda</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	✓	—	✓	—	—	—
<i>Szakadásvizsgálat</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Data Hold</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>MAX mód</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>MIN mód</i>	—	—	—	—	✓	—
<i>Bemeneti impedancia DCV</i>	Kb.10MΩ	—	Kb.10MΩ	—	Kb.10MΩ	—






LAPANTHERA KFT.

1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

	UT203		UT204		UT204A	
						
	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>
<i>AC áram (A)</i>	40A/400A	± (2.5%+5)	40A/400A	± (2.5%+5)	40A/600A	± (2.5%+5)
<i>DC áram (A)</i>	40A/400A	± (2%+3)	40A/400A	± (2%+3)	40A/600A	± (2%+5)
<i>AC feszültség (V)</i>	4V/40V/400V/600V	± (1%+5)	4V/40V/400V/600V	± (1%+5)	4V/40V/400V/600V	± (%+)
<i>DC feszültség (V)</i>	400mV/4V/40V/ 400V/600V	± (0.8%+1)	400mV/4V/40V/ 400V/600V	± (0.8%+1)	400mV/4V/40V/ 400V/600V	± (1%+5)
<i>Ellenállás (Ω)</i>	400Ω/4kΩ/40kΩ/ 400kΩ/4MΩ/40MΩ	± (1%+2)	400Ω/4kΩ/40kΩ/ 400kΩ/4MΩ/40MΩ	± (1%+2)	400Ω/4kΩ/40kΩ/ 400kΩ/4MΩ/40MΩ	± (1%+2)
<i>Kapacitás</i>	—	—	—	—	4nF/40nF/400nF/ 4μF/40μF/100μF	± (4%+3)
<i>Frekvencia</i>	10Hz ~ 10MHz	± (0.1%+3)	10Hz ~ 10MHz	± (0.1%+3)	10Hz ~ 10MHz	± (0.5%+3)
<i>Hőmérséklet</i>	—	—	—	—	-40C ~ 1000C	± (2.5%+3)
<i>Automatikus méréshatársváltás</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Jaw Capacity</i>	28mm	—	28mm	—	28mm	—
<i>True RMS</i>	—	—	✓	—	—	—
<i>Kitöltési tényező</i>	0.1% ~ 99.9%	—	0.1% ~ 99.9%	—	—	—
<i>Dióda</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Szakadásvizsgálat</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Data Hold</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Relatív mód</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Bemeneti impedancia</i>	Kb. 10MΩ	—	Kb. 10MΩ	—	Kb. 10MΩ	—





LAPANTHERA KFT.

1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

	UT207		UT207A		UT208		UT208A	
								
	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>
<i>AC áram (A)</i>	66A/1000A	± (2%+8)	40A/400A/1000A	± (2%+2)	66A/1000A	± (2%+8)	40A/400A/1000A	± (2%+2)
<i>DC áram (A)</i>	66A/1000A	± (1.5%+8)	40A/400A/1000A	± (1.5%+5)	66A/1000A	± (1.5%+8)	40A/400A/1000A	± (1.5%+5)
<i>AC feszültség (V)</i>	6.6V/66V/600V	± (1.2%+5)	400mV/4V/40V/ 400V/750V	± (1.2%+3)	6.6V/66V/600V	± (1.2%+5)	400mV/4V/40V/ 400V/750V	± (1.2%+3)
<i>DC feszültség (V)</i>	6.6V/66V/600V	± (0.8%+1)	400mV/4V/40V/ 400V/1000V	± (0.8%+1)	6.6V/66V/600V	± (0.8%+1)	400mV/4V/40V/ 400V/1000V	± (0.8%+1)
<i>Ellenállás (Ω)</i>	600Ω/6.6kΩ/66kΩ/ 660kΩ/6.6MΩ/66MΩ	± (1%+2)	400Ω/4kΩ/40kΩ/ 400kΩ/4MΩ/40MΩ	± (1%+2)	600Ω/6.6kΩ/66kΩ/ 660kΩ/6.6MΩ/66MΩ	± (1%+2)	400Ω/4kΩ/40kΩ/ 400kΩ/4MΩ/40MΩ	± (1%+2)
<i>Frekvencia (Hz)</i>	660Hz/6.6kHz/66kHz/ 660kHz/6.6MHz/66MHz	± (0.1%+3)	10Hz/100Hz/1kHz/ 10kHz/1MHz/10MHz	± (0.1%+3)	660Hz/6.6kHz/66kHz/ 660kHz/6.6MHz/66MHz	± (0.1%+3)	10Hz/100Hz/1kHz/ 10kHz/1MHz/10MHz	± (0.1%+3)
<i>Hőmérséklet</i>	—	—	—	—	-40°C ~ 1000°C	± (1%+3)	-40°C ~ 1000°C	± (2.5%+3)
<i>Kapacitás (F)</i>	—	—	—	—	—	—	4nF/40nF/400nF/ 4μF/40μF/100μF	± (4%+3)
<i>Automatikus méréshatárérték</i>	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Jaw Capacity</i>	55mm	—	55mm	—	55mm	—	55mm	—
<i>True RMS</i>	AC feszültség	—	—	—	AC feszültség	—	—	—
<i>Kitöltési tényező</i>	0.1% ~ 99.9%	—	0.1% ~ 99.9%	—	0.1% ~ 99.9%	—	0.1% ~ 99.9%	—
<i>Dióda</i>	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Szakadásvizsgálat</i>	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Data Hold</i>	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
<i>MAX/MIN</i>	✓	—	—	—	✓	—	—	—
<i>Peak Max/Peak Min mód</i>	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>LCD háttérvilágítás</i>	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Bemeneti impedancia DCV</i>	Kb. 10MΩ	—	Kb. 10MΩ	—	Kb. 10MΩ	—	Kb. 10MΩ	—





LAPANTHERA KFT.

1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

	UT209		UT209A	
				
	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>
<i>AC áram (A)</i>	40A/1000A	± (2%+8)	40A/400A/1000A	± (2%+2)
<i>DC áram (A)</i>	40A/1000A	± (1.5%+8)	40A/400A/1000A	± (1.5%+5)
<i>AC feszültség (V)</i>	400mV/4V/40V/400V/600V	± (1.2%+5)	400mV/4V/40V/400V/750V	± (1.2%+3)
<i>DC feszültség (V)</i>	400mV/4V/40V/400V/600V	± (0.8%+1)	400mV/4V/40V/400V/1000V	± (0.8%+1)
<i>Ellenállás (Ω)</i>	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ	± (1%+2)	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ	± (1%+2)
<i>Frekvencia (Hz)</i>	4kHz/40kHz/400kHz/4MHz/40MHz	± (0.1%+3)	10Hz/100Hz/1kHz/10kHz/1MHz/10MHz	± (0.1%+3)
<i>Automatikus méréshatárváltás</i>	✓		✓	
<i>Jaw Capacity</i>	55mm		55mm	
<i>True RMS</i>	AC feszültség		AC feszültség/AC áram	
<i>Kitöltési tényező</i>	0.1% ~ 99.9%		0.1% ~ 99.9%	
<i>Dióda</i>	✓		✓	
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	✓		✓	
<i>Szakadásvizsgálat</i>	✓		✓	
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	✓		✓	
<i>Data Hold</i>	✓		✓	
<i>MAX/MIN</i>	—		—	
<i>Peak Max/Peak Min mód</i>	✓		—	
<i>LCD háttérvilágítás</i>	✓		✓	
<i>Bemeneti impedancia DCV</i>	Kb. 10MΩ		Kb. 10MΩ	





LAPANTHERA KFT.

1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

	UT211A		UT211B	
				
	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>
<i>AC áram (A)</i>	600mA/6000mA/60A	± (1.5%+10)	600mA/6000mA/60A	± (1.5%+10)
<i>DC áram (A)</i>	—	—	6000mA/60A	± (2%+3)
<i>AC feszültség (V)</i>	6V/60V/600V	± (0.8%+3)	6V/60V/600V	± (0.8%+3)
<i>DC feszültség (V)</i>	600mV/6V/60V/600V	± (0.7%+3)	600mV/6V/60V/600V	± (0.7%+3)
<i>Ellenállás (Ω)</i>	600Ω/6kΩ/60kΩ/ 600kΩ/6MΩ/60MΩ	± (0.8%+2)	600Ω/6kΩ/60kΩ/ 600kΩ/6MΩ/60MΩ	± (0.8%+2)
<i>Kapacitás (F)</i>	6nF ~ 62nF	± (4%+5)	6nF ~ 62nF	± (4%+5)
<i>Automatikus méréshatárváltás</i>	✓	—	✓	—
<i>True RMS</i>	✓	—	✓	—
<i>Dióda</i>	Kb. 3.0V	—	Kb. 3.0V	—
<i>Feszültség-frekvencia konverter (V.F.C.)</i>	✓	—	✓	—
<i>Érintésmentes feszültségkeresés (NCV)</i>	✓	—	✓	—
<i>Data Hold</i>	✓	—	✓	—
<i>Relatív mód</i>	✓	—	—	—
<i>LCD háttérvilágítás</i>	✓	—	✓	—
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	Kb. 10 perc	—	Kb. 10 perc	—
<i>Szakadásvizsgálat</i>	✓	—	✓	—
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	≤2.5V	—	≤2.5V	—
<i>Bemeneti védelem</i>	✓	—	✓	—
<i>Bemeneti impedancia DCV</i>	≥10MΩ	—	≥10MΩ	—






LAPANTHERA KFT.

1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

	UT213A		UT213B		UT213C	
						
	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>
<i>AC áram (A)</i>	4A/40A/400A	± (1.8%+9)	4A/40A/400A	± (1.8%+9)	40A/400A	± (2.5%+5)
<i>DC áram (A)</i>	—	—	—	—	40A/400A	± (2.0%+3)
<i>AC feszültség (V)</i>	4V/40V/400V/600V	± (1.2%+5)	4V/40V/400V/600V	± (1.2%+5)	4V/40V/400V/600V	± (1.2%+5)
<i>DC feszültség (V)</i>	400mV/4V/40V/ 400V/600V	± (0.8%+1)	400mV/4V/40V/ 400V/600V	± (0.8%+1)	400mV/4V/40V/ 400V/600V	± (0.8%+1)
<i>Ellenállás (Ω)</i>	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/ 4MΩ/40MΩ	± (1.0%+2)	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/ 4MΩ/40MΩ	± (1.0%+2)	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/ 4MΩ/40MΩ	± (1.0%+2)
<i>Kapacitás (F)</i>	50nF/500nF/5μF/ 50μF/100μF	± (4.0%+5)	40nF/400nF/4μF/40μF/ 400μF/4mF/40mF	± (4.0%+5)	40nF/400nF/4μF/40μF/ 400μF/4mF/40mF	± (4.0%+5)
<i>Frekvencia (Hz)</i>	10Hz ~ 1MHz	± (0.1%+4)	10Hz ~ 1MHz	± (0.1%+4)	10Hz ~ 1MHz	± (0.1%+4)
<i>Hőmérséklet</i>	—	—	-40°C ~ 1000°C	± (1.0%+3)	-40°C ~ 1000°C	± (1.0%+3)
<i>Automatikus méréshatár</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Jaw Capacity</i>	30mm	—	30mm	—	30mm	—
<i>True RMS</i>	—	—	✓	—	✓	—
<i>Dióda</i>	Kb. 1.5V	—	Kb. 3.0V	—	Kb. 3.0V	—
<i>Érintésmentes feszültségkeresés (NCV)</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Data Hold</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Relatív mód</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>MAX/MIN</i>	—	—	✓	—	✓	—
<i>LCD háttérvilágítás</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Lámpa</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Szakadásvizsgálat</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	≤3.6V	—	≤3.6V	—	≤3.6V	—
<i>Bemeneti védelem</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Bemeneti impedancia DCV</i>	≥10MΩ	—	≥10MΩ	—	≥10MΩ	—







LAPANTHERA KFT.

1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

	UT2016A		UT216B		UT216C		UT216D	
								
	Tartomány	Pontosság	Tartomány	Pontosság	Tartomány	Pontosság	Tartomány	Pontosság
AC áram (A)	6A/60A/600A	± (2.5%+5)	60A/600A (50~400Hz)	± (2.5%+5)	60A/600A (50~400Hz)	± (2.5%+5)	60A/600A (50~400Hz)	± (2.5%+5)
DC áram (A)	—	—	—	—	60A/600A	± (2.5%+5)	60A/600A	± (2.5%+5)
AC feszültség (V)	6V/60V/600V/1000V	± (1.2%+5)	6V/60V/600V/750V	± (1.2%+5)	6V/60V/600V/750V	± (1.2%+5)	6V/60V/600V/750V	± (1.2%+5)
DC feszültség (V)	600mV/6V/60V/ 600V/1000V	± (0.8%+1)	600mV/6V/60V/ 600V/1000V	± (0.8%+1)	600mV/6V/60V/ 600V/1000V	± (1.2%+5)	600mV/6V/60V/ 600V/1000V	± (1.2%+5)
Ellenállás (Ω)	600Ω/6kΩ/60kΩ/ 600kΩ/6MΩ/60MΩ	± (1%+2)	600Ω/6kΩ/60kΩ/ 600kΩ/6MΩ/60MΩ	± (1%+2)	600Ω/6kΩ/60kΩ/ 600kΩ/6MΩ/60MΩ	± (1%+2)	600Ω/6kΩ/60kΩ/ 600kΩ/6MΩ/60MΩ	± (1%+2)
Kapacitás (F)	99.99nF/999.9nF/9.999μF/99.99μF/ 999.9μF/9.999mF/99.99nF	± (4.0%+5)	99.99nF/999.9nF/9.999μF/99.99μF/ 999.9μF/9.999mF/99.99nF	± (4.0%+5)	60nF/600nF/6μF/60μF/ 600μF/6mF/60mF	± (4.0%+5)	60nF/600nF/6μF/60μF/ 600μF/6mF/60mF	± (4.0%+5)
Frekvencia (Hz)	—	—	10Hz ~ 1MHz	± (0.1%+4)	10Hz ~ 1MHz	± (0.1%+4)	10Hz ~ 1MHz	± (0.1%+4)
Hőmérséklet	—	—	—	—	-40°C ~ 1000°C	± (2.0%+5)	-40°C ~ 1000°C	± (2.5%+3)
Automatikus méréshatárváltás	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
Jaw Capacity	30mm	—	30mm	—	30mm	—	30mm	—
True RMS	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
Dióda	Kb. 3.0V	—	Kb. 3.0V	—	Kb. 3.0V	—	Kb. 3.0V	—
Feszültség-frekvencia konverter (V.F.C.)	—	—	✓	—	✓	—	✓	—
Érintésmentes feszültségkeresés (NCV)	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
Data Hold	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
Relatív mód	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
MAX/MIN	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
LCD háttérvilágítás	✓	—	✓	—	✓	—	—	—
OLED kijelző	—	—	—	—	—	—	✓	—
Lámpa	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
Automatikus kikapcsolás	Kb. 15 perc	—	Kb. 15 perc	—	Kb. 15 perc	—	Kb. 15 perc	—
Szakadásvizsgálat	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
Alacsony elem töltöttség jelzés	≤3.6V	—	≤3.6V	—	≤3.6V	—	≤3.6V	—
Bemeneti védelem	✓	—	✓	—	✓	—	✓	—
Bemeneti impedancia DCV	≥10MΩ	—	≥10MΩ	—	≥10MΩ	—	≥10MΩ	—




LAPANTHERA KFT.

1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

	UT205A		UT206A	
				
	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>
<i>AC áram (A)</i>	400A/1000A	± (1.5%+5)	400A/1000A	± (1.5%+5)
<i>AC feszültség (V)</i>	4V/40V/400V/600V	± (1.2%+5)	4V/40V/400V/600V	± (1.2%+5)
<i>DC feszültség (V)</i>	400mV/4V/40V/400V/600V	± (0.8%+1)	400mV/4V/40V/400V/600V	± (0.8%+1)
<i>Ellenállás (Ω)</i>	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ	± (1%+2)	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/40MΩ	± (1%+2)
<i>Frekvencia (Hz)</i>	10Hz ~ 10MHz	± (0.1%+3)	10Hz ~ 10MHz	± (0.1%+3)
<i>Hőmérséklet</i>	—		-40°C ~ 1000°C	± (2%+8)
<i>Automatikus méréshatársváltás</i>	✓		✓	
<i>Jaw Capacity</i>	40mm		40mm	
<i>Kitöltési tényező</i>	0.1% ~ 99.9%		—	
<i>Dióda</i>	✓		✓	
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	✓		✓	
<i>Szakadásvizsgálat</i>	✓		✓	
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	✓		✓	
<i>Data Hold</i>	✓		✓	
<i>Relatív mód</i>	—		✓	
<i>LCD háttérvilágítás</i>	✓		✓	
<i>Bemeneti impedancia DCV</i>	Kb. 10MΩ		Kb. 10MΩ	






LAPANTHERA KFT.

1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

	UT220		UT221		UT222	
						
	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>
<i>AC áram (A)</i>	200/2000A	± (2.5%+5)	660A/2000A	± (2.5%+5)	600A/2500A	± (1.5%+5)
<i>DC áram (A)</i>	—	—	660A/2000A	± (2.5%+5)	600A/2500A	± (1.5%+5)
<i>AC feszültség (V)</i>	2V/20V/200V/1000V	± (1.2%+5)	6.6V/66V/660V/1000V	± (1.2%+5)	6V/60V/600V/1000V	± (1.0%+3)
<i>DC feszültség (V)</i>	2V/20V/200V/750V	± (0.8%+1)	6.6V/66V/660V/750V	± (0.8%+1)	6V/60V/600V/1000V	± (0.5%+2)
<i>Ellenállás (Ω)</i>	200Ω/2kΩ/20kΩ/ 200kΩ/2MΩ/20MΩ	± (1%+2)	660Ω/6.6kΩ/66kΩ/ 660kΩ/6MΩ/60MΩ	± (1%+2)	600Ω/6kΩ/60kΩ/ 600kΩ/6MΩ/60MΩ	± (1%+2)
<i>Kapacitás (F)</i>	—	—	—	—	60nF/600nF/6μF/60μF/ 600μF/6000μF/60mF	± (3%+5)
<i>Frekvencia (Hz)</i>	—	—	66Hz/660Hz/6.6kHz/66kHz/ 660kHz/6.6MHz/20MHz	± (0.1%+3)	—	—
<i>Hőmérséklet</i>	—	—	—	—	-40°C ~ 1000°C	± (1.0%+10)
<i>Automatikus méréshatárérték</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Jaw Capacity</i>	63mm	—	63mm	—	63mm	—
<i>True RMS</i>	—	—	AC feszültség/AC áram	—	AC feszültség/AC áram	—
<i>Kitöltési tényező</i>	—	—	10% ~ 90%	—	10% ~ 90%	—
<i>Dióda</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Szakadásvizsgálat</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>AC+DC</i>	—	—	—	—	✓	—
<i>Relatív funkció</i>	—	—	✓	—	✓	—
<i>Data Hold</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>MAX</i>	✓	—	—	—	—	—
<i>MAX/MIN</i>	—	—	✓	—	✓	—
<i>Data Storage</i>	—	—	—	—	1000	—
<i>LCD háttérvilágítás</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	✓	—	✓	—	✓	—
<i>Bemeneti impedancia DCV</i>	≥10MΩ	—	≥10MΩ	—	≥10MΩ	—






LAPANTHERA KFT.

1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

	UT231		UT233		UT243	
						
	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>	<i>Tartomány</i>	<i>Pontosság</i>
<i>AC áram (A)</i>	40A/100A/400A/1000A	± (2%+5)	40A/100A/400A/1000A	± (2%+5)	50A/250A/1000A	± (2%+5)
<i>AC feszültség (V)</i>	15V/100V/300V/600V	± (1.2%+5)	15V/100V/300V/600V	± (1.2%+5)	150V/300V/600V	± (1.2%+5)
<i>Frekvencia (Hz)</i>	20Hz ~ 500Hz	± (0.5%+5)	20Hz ~ 500Hz	± (0.5%+5)	50Hz ~ 60Hz	
<i>Hőmérséklet</i>	-50°C ~ 1000°C	± (1%+5)	—		—	
<i>Teljesítmény (W)</i>	0.01kW ~ 600kW	± (3%+5)	0.01kW ~ 600kW	± (3%+5)	0.01kW ~ 600kW	± (3%+5)
<i>Fázisszög (°)</i>	0° ~ 360°	±1	0° ~ 360°	±1	0° ~ 360°	±2
<i>Aktív energia (kWh)</i>	1 ~ 9999kWh	± (3%+2)	1 ~ 9999kWh	± (3%+2)	1 ~ 9999kWh	± (3%+2)
<i>Automatikus méréshatárváltás</i>	✓		✓		✓	
<i>Jaw Capacity</i>	50mm		50mm		50mm	
<i>True RMS</i>	AC feszültség/AC áram		AC feszültség/AC áram		✓	
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	✓		✓		✓	
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	✓		✓		✓	
<i>Data Hold</i>	✓		✓		✓	
<i>MAX/MIN</i>	✓		✓		✓	
<i>Data Storage</i>	99		99		999	
<i>USB interfész</i>	✓		✓		✓	
<i>LCD háttérvilágítás</i>	✓		✓		✓	
<i>Egyfázisú 2 kábeles</i>	✓		✓		✓	
<i>3 fázisú 3 kábeles</i>	—		✓		✓	
<i>3 fázisú 4 kábeles</i>	—		✓		✓	
<i>Bemeneti impedancia DCV</i>	Kb. 10MΩ		Kb. 10MΩ		Kb. 10MΩ	




LAPANTHERA KFT.


1043. Budapest, Csányi László u. 34.

Telefon: +36-1-613-5453 // +36-1-613-5457 Mobil: +36-30-539-7624

E-mail: sczirjak@lapanthera.hu ajanlatkeres@lapanthera.hu info@lapanthera.hu rendeles@lapanthera.hu

Weboldal: www.lapanthera.hu www.meanwell.hu www.orbis.hu www.uni-t.hu

UT256B		
		
	Tartomány	Pontosság
<i>AC áram (A)</i>	200A	± (2.5%+5)
<i>DC áram (A)</i>	200A	± (2.5%+5)
<i>AC feszültség (V)</i>	6V/60V/600V/750V	± (1.2%+3)
<i>DC feszültség (V)</i>	600mV/6V/60V/600V/1000V	± (0.8%+3)
<i>Ellenállás (Ω)</i>	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ	± (1.0%+2)
<i>Kapacitás (F)</i>	60nF/600nF/6μF/60μF/600μF/6mF/60mF	± (4%+20)
<i>Automatikus méréshatárérték</i>	✓	
<i>True RMS</i>	✓	
<i>Dióda</i>	Kb. 3.0V	
<i>NCV</i>	✓	
<i>Data Hold</i>	✓	
<i>Relatív mód</i>	✓	
<i>LCD háttérvilágítás</i>	✓	
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	Kb. 15 perc	
<i>Szakadásvizsgálat</i>	✓	
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	≤2.4V	
<i>Bemeneti védelem</i>	✓	
<i>Bemeneti impedancia DCV</i>	≥10MΩ	

UT275		
		
	Tartomány	Pontosság
<i>Földelés ellenállás (Ω)</i>	0.01 ~ 0.099Ω	± (1%+0.01)
	0.1 ~ 0.99Ω	± (1%+0.01)
	1.0 ~ 49.9Ω	± (1.5%+0.1)
	50.0 ~ 99.5Ω	± (2%+0.5)
	100 ~ 199Ω	± (3%+1)
	200 ~ 395Ω	± (10%+5)
	400 ~ 590Ω	± (20%+10)
	600 ~ 1000Ω	± (25%+20)
<i>Átfolyó áram (A)</i>	0.00 ~ 299mA	± (2.5%+2mA)
	0.30 ~ 2.99A	± (2.5%+100mA)
	3.00 ~ 30.0A	± (2.5%+300mA)
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	✓	
<i>Jaw Capacity</i>	28mm	
<i>Automatikus kikapcsolás</i>	✓	
<i>Alacsony elem töltöttség jelzés</i>	≤5.2V	
<i>Data Hold</i>	✓	
<i>Data Storage</i>	30	
<i>LCD háttérvilágítás</i>	✓	