



	Rish Multi 13s	Rish Multi 16s	Rish Multi 18s	Rish Multi 18ir
DC feszültség mérés	10 μ V ... 1000V	10 μ V ... 1000V	10 μ V ... 1000V	10 μ V ... 1000V
eltérés DC feszültség mérésnél	$\pm 0,25\%$ rdg +1D	$\pm 0,1\%$ rdg +1D	$\pm 0,05\%$ rdg +3D	$\pm 0,05\%$ rdg +3D
AC feszültség mérés	1mV ... 1000V	1mV ... 1000V	10 μ V ... 1000V	10 μ V ... 1000V
eltérés AC feszültség mérésnél	$\pm 0,75\%$ rdg +1D	$\pm 0,75\%$ rdg +3D	$\pm 0,5\%$ rdg +30D	$\pm 0,5\%$ rdg +30D
TRMS feszültség mérés	nincs	igen	igen	igen
DC áram mérés	1 μ A ... 16A	100nA ... 10A	10nA ... 10A	10nA ... 10A
eltérés DC áram mérésnél	$\pm 1\%$ rdg +2D	$\pm 0,5\%$ rdg +2D	$\pm 0,2\%$ rdg +10D	$\pm 0,05\%$ rdg +10D
AC áram mérés	10 μ A ... 16A	1 μ A ... 10A	10nA ... 10A	10nA ... 10A
eltérés AC áram mérésnél	$\pm 1,5\%$ rdg +2D	$\pm 1,5\%$ rdg +4D	$\pm 0,5\%$ rdg +30D	$\pm 0,5\%$ rdg +30D
TRMS áram mérés	nincs	igen	igen	igen
ellenállás mérés	10m Ω ... 30M Ω	10m Ω ... 30M Ω	10m Ω ... 30M Ω	10m Ω ... 30M Ω
eltérés ellenállás mérésnél	$\pm 0,4\%$ rdg +2D	$\pm 0,2\%$ rdg +1D	$\pm 0,1\%$ rdg +6D	$\pm 0,1\%$ rdg +6D
kapacitás mérés	nincs	10pF ... 30 μ F	1pF ... 10000 μ F	1pF ... 10000 μ F
eltérés kapacitás mérésnél	nincs	$\pm 1\%$ rdg +3D	$\pm 1\%$ rdg +3D	$\pm 1\%$ rdg +3D
hőmérséklet mérés Pt100 / Pt1000 érzékelővel	igen	igen	igen	igen
folytonosság vizsgálat	igen	igen	igen	igen
dióda vizsgálat	2V	2V	3V	3V
Data Hold / MIN / MAX funkció	igen	igen	igen	igen
analóg kijelzés	igen	igen	igen	igen
digitális kijelzés	3 $\frac{3}{4}$ 3100	3 $\frac{3}{4}$ 3100	4 $\frac{3}{4}$ 31000	4 $\frac{3}{4}$ 31000
frekvencia mérés	nincs	0,1Hz ... 100kHz	0,01Hz ... 100kHz	0,01Hz ... 100kHz
esemény számláló	nincs	nincs	igen	igen
stopper	nincs	nincs	igen	igen
mintavételezés (másodpercenként)	analóg 20x digitális 2x	analóg 20x digitális 2x	analóg 20x digitális 2x	analóg 20x digitális 2x
frekvencia tartomány (feszültség mérés)	1 kHz	20 kHz	20 kHz	20 kHz
automata reteszelés	igen	igen	igen	igen
biztonsági besorolás	CATIII – 1000V CATIV – 600V	CATIII – 1000V CATIV – 600V	CATIII – 1000V CATIV – 600V	CATIII – 1000V CATIV – 600V
háttér világítás	opcionális	igen	igen	igen
súly	0,35 kg	0,35 kg	0,35 kg	0,35 kg
táp ellátás	9V telep (750 üzem óra)	9V telep (750 üzem óra)	9V telep (750 üzem óra)	9V telep (750 üzem óra)
méret (szélesség x magasság x mélység / mm)	84 x 195 x 35	84 x 195 x 35	84 x 195 x 35	84 x 195 x 35
garancia idő	36 hónap	36 hónap	36 hónap	36 hónap
PC kapcsolat	Opcionális SI-232 adapterrel	Opcionális SI-232 adapterrel	Opcionális SI-232 adapterrel	Opcionális SI-232 adapterrel