

CH1

型名	model-500F仕様		model-600E仕様		model-800E仕様	
直流電流測定	CH1		CH1		CH1	
	レンジ [A]	10	50	50	50	50
	分解能 [mA]	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5
	測定精度	±1% of rdg.+ 0.5% of f.s.	±(0.1% of rdg.+ 0.1% of f.s.)			
最大定格	定格電力 [W]	100	300	300	300	300
	定格電圧 [V]	70	70	70	70	70
	定格電流 [A]	10	50	50	50	50
定電流設定	HIGHレンジ [A]	10	50	50	50	50
	LOWレンジ [A]	1	5	5	5	5
	公称分解能	0.1% of レンジ	0.04% of レンジ	0.04% of レンジ	0.04% of レンジ	0.04% of レンジ
	設定精度	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)
定抵抗設定	HIGHレンジ [Ω]	0.5~5	0.1~0.2k	0.1~0.2k	0.1~0.2k	0.1~0.2k
	LOWレンジ [Ω]	5~500	1~2k	1~2k	1~2k	1~2k
	公称分解能[H]	2mS	0.5mS	0.5mS	0.5mS	0.5mS
	設定精度	±5% (最小抵抗設定時)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)

直流電流測定	判定	備考	
分解能	◎	500F分解能	0.4mA
		600E分解能	0.5mA
		800E分解能	0.5mA
測定精度	◎	500Fフルスケール誤差	50mA
		600Eフルスケール誤差	50mA
		800Eフルスケール誤差	50mA

定電流設定	判定		
分解能	○	500F分解能	10Aレンジ/10mA 1Aレンジ/1mA
		600E分解能	50Aレンジ/20mA 5Aレンジ/2mA
		800E分解能	50Aレンジ/20mA 5Aレンジ/2mA
設定精度	○	500Fフルスケール誤差	10mA
		600Eフルスケール誤差	50mA
		800Eフルスケール誤差	50mA

定抵抗設定	判定		
分解能	◎	500F分解能	2mS
		600E分解能	0.5mS
		800E分解能	0.5mS
設定精度	◎	500Fフルスケール誤差	500mA (負荷電流10A時)
		600Eフルスケール誤差	150mA (負荷電流50A時)
		800Eフルスケール誤差	150mA (負荷電流50A時)

CH2, CH3

型名	model-500F仕様		model-600E仕様		model-800E仕様	
直流電流測定	CH2 CH3		CH2 CH3		CH2 CH3	
	レンジ [A]	5	20	20	20	20
	分解能 [mA]	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	測定精度	±1% of rdg.+ 0.5% of f.s.	±(0.1% of rdg.+ 0.1% of f.s.)			
最大定格	定格電力 [W]	50	100	100	100	100
	定格電圧 [V]	70V	70	70	70	70
	定格電流 [A]	5	20	20	20	20
定電流設定	HIGHレンジ [A]	5	20	20	20	20
	LOWレンジ [A]	0.5	2	2	2	2
	公称分解能	0.1% of レンジ	0.04% of レンジ	0.04% of レンジ	0.04% of レンジ	0.04% of レンジ
	設定精度	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)
定抵抗設定	HIGHレンジ [Ω]	1~10	0.25~0.5K	0.25~0.5K	0.25~0.5K	0.25~0.5K
	LOWレンジ [Ω]	10~1000	2.5~5K	2.5~5K	2.5~5K	2.5~5K
	公称分解能 [H]	1mS	0.2mS	0.2mS	0.2mS	0.2mS
	設定精度	±5% (最小抵抗設定時)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)

直流電流測定	判定		
分解能	◎	500F分解能	0.2mA
		600E分解能	0.2mA
		800E分解能	0.2mA
測定精度	◎	500F最大誤差	25mA
		600E最大誤差	20mA
		800E最大誤差	20mA

定電流設定	判定		
分解能	○	500F分解能	5Aレンジ/5mA 0.5Aレンジ/0.5mA
		600E分解能	20Aレンジ/8mA 2Aレンジ/0.8mA
		800E分解能	20Aレンジ/8mA 2Aレンジ/0.8mA
設定精度	○	500Fフルスケール誤差	5mA
		600Eフルスケール誤差	20mA
		800Eフルスケール誤差	20mA

定抵抗設定	判定		
分解能	◎	500F分解能	1mS
		600E分解能	0.2mS
		800E分解能	0.2mS
設定精度	◎	500Fフルスケール誤差	250mA (負荷電流5A時)
		600Eフルスケール誤差	60mA (負荷電流20A時)
		800Eフルスケール誤差	60mA (負荷電流20A時)

CH4, CH5

型名	model-500F仕様		model-600E仕様		model-800E仕様	
直流電流測定	CH4 CH5		CH4 CH5		CH4 CH5	
	レンジ [A]	1	10	10	10	10
	分解能 [mA]	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	測定精度	±1% of rdg.+ 0.5% of f.s.	±(0.1% of rdg.+ 0.1% of f.s.)			
最大定格	定格電力 [W]	30	50	50	50	50
	定格電圧 [V]	70	70	70	70	70
	定格電流 [A]	1	10	10	10	10
定電流設定	HIGHレンジ [A]	1	10	10	10	10
	LOWレンジ [A]	0.1	1	1	1	1
	公称分解能	0.1% of レンジ	0.04% of レンジ	0.04% of レンジ	0.04% of レンジ	0.04% of レンジ
	設定精度	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of stg. + 0.1% of Curr.High f.s.)
定抵抗設定	HIGHレンジ [Ω]	5~50	0.5~1K	0.5~1K	0.5~1K	0.5~1K
	LOWレンジ [Ω]	50~5000	5~10K	5~10K	5~10K	5~10K
	公称分解能[H]	0.2mS	0.1mS	0.1mS	0.1mS	0.1mS
	設定精度	±5% (最小抵抗設定時)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)	±(0.5% of Conv.Curr. + 0.3% of Curr.High f.s.)

直流電流測定	判定		
分解能	◎	500F分解能	0.1mA
		600E分解能	0.1mA
		800E分解能	0.1mA
測定精度	○	500F最大誤差	5mA
		600E最大誤差	10mA
		800E最大誤差	10mA

定電流設定	判定		
分解能	○	500F分解能	1Aレンジ/1mA 0.1レンジ/0.1mA
		600E分解能	10Aレンジ/4mA 1Aレンジ/0.4mA
		800E分解能	10Aレンジ/4mA 1Aレンジ/0.4mA
設定精度	○	500Fフルスケール誤差	1mA
		600Eフルスケール誤差	10mA
		800Eフルスケール誤差	10mA

定抵抗設定	判定		
分解能	◎	500F分解能	0.2mS
		600E分解能	0.1mS
		800E分解能	0.1mS
設定精度	◎	500Fフルスケール誤差	50mA (負荷電流1A時)
		600Eフルスケール誤差	30mA (負荷電流10A時)
		800Eフルスケール誤差	30mA (負荷電流10A時)