

汎用形・出力容量2.7kW

特長

●アーク検知回路の働きで動作停止。パラメータは工場設定●出力電圧、電流のモニター機能(0~10VDC)●各種外部コントロール可能・外部電圧(0~10VDC)、抵抗による出力電圧、電流コントロール・TTL信号による出力のON/OFFコントロール・インターロック(外部接点による出力のON/OFF)●各種オプションを準備(工場オプション)・ゼロスタート・スロースタート・ブランクパネル・0~5VDCモニターおよび外部コントロール●アナログメータ●220VAC入力・USB&RS232制御およびモニター

共通仕様

定電圧安定度: ±0.005%以下(入力変動)
0.01以下(負荷変動)

定電圧リップル(r.m.s): 0.025%以下(定格最大負荷時)

定電圧経時変化: 0.05%/8H, 0.01%/H(30分ウォームアップ後)

定電圧温度係数: 0.01%/°C

定電流安定度: 0.1%以下

入力電源: AC200V±10% 単相 48~63Hz(入力コードなし)
AC198~264V仕様は出力電流が11%増加し型名が異なります。

指示計器: デジタル直流電圧計、デジタル直流電流計

動作環境: -20°C~+40°C(凍結、結露、腐食性ガスのないこと)

保存温度: -40°C~+85°C

保護装置: 自動電流制限
(短絡および放電を含む過電流保護)

寸法本体(最大値)mm: 432(483)W×215(222)H×610(684)D

質量(約): 26kg



LKシリーズ一覧表

出力電圧 (kV)	出力電流 (mA)	型名		
0~40	0~68	LK40	P・N・R	68
0~50	0~54	LK50	P・N・R	54
0~60	0~45	LK60	P・N・R	45
0~70	0~39	LK70	P・N・R	39
0~80	0~34	LK80	P・N・R	34
0~100	0~27	LK100	P・N・R	27

P・N・Rの1つを選択可

P-正極性型
N-負極性型
R-極性反転型

汎用形・出力容量2.7kW

特長

●出力電圧、電流のモニター機能(0~10VDC)
●出力電圧、電流の外部コントロール(0~10VDC)●各種オプションを装備(工場オプション)・USB&RS232制御およびモニター

共通仕様

定電圧安定度: 0.005%以下(入力の全変動に対して)
0.01%+0.2V/A以下(負荷の全変動に対して)

定電圧リップル(r.m.s): 0.02%+500mV以下(定格最大負荷時)

定電圧経時変化: 0.05%/8H, 0.01%/H(30分ウォームアップ後)

定電圧温度係数: 0.01%/°C

定電流安定度: 0.05%+50μA以下(短絡から定格電圧までのフルスケールにて)

入力電源: AC200V±10% 50/60Hz 1φ
AC198~264V仕様は出力電流が11%増加します

指示計器: 3.5桁LCDデジタルメーター

動作環境: -20°C~+40°C(凍結、結露、腐食性ガスのないこと)

保存温度: -40°C~+85°C

保護装置: 自動電流制限
(短絡および放電を含む過電流保護)

寸法本体(最大値)mm: 432(483)W×170H×574D

質量(約): 23kg



KLシリーズ一覧表

出力電圧 (kV)	出力電流 (mA)	型名		※
0~1	0~2700	KL1	R	2700
0~1.5	0~1800	KL1.5	R	1800
0~2	0~1350	KL2	R	1350
0~3	0~900	KL3	R	900
0~5	0~540	KL5	R	540
0~6	0~450	KL6	R	450
0~8	0~335	KL8	P・N・R	335
0~10	0~270	KL10	P・N・R	270
0~12	0~225	KL12	P・N・R	225
0~15	0~180	KL15	P・N・R	180
0~20	0~135	KL20	P・N・R	135
0~30	0~90	KL30	P・N・R	90

※入力電力(約kVA)

P・N・Rの1つを選択可

P-正極性型
N-負極性型
R-極性反転型