

产品型号: Type: PQ50
外形尺寸: Dimension (mm)
推荐焊盘尺寸: Recommend Layout:

电气特性规格表: Electrical Characteristics (at 25°C)

美信料号	初级电感 (μH)	漏电感 (μH)	匝数比 P1:S1:S2	D.C.R (Ω MAX)			产品高度 (mm)
				PRI	AUX	S3	
A01150033	35.0±15%	1.0 Max.	3 : 2 : 2	1.5	1.5	1.5	35.0 Max.
A01150034	49.5±15%	1.0 Max.	4 : 2 : 2	2.0	2.0	2.0	35.0 Max.
A01150035	125±15%	1.0 Max.	4 : 1 : 1	2.0	2.0	2.0	35.0 Max.

接线图: Schematics:

磁芯规格: PQI5035;
最大输出功率: 3000W Max.;
原副边耐压: AC 3750V
工作频率范围: 50kHz to 300kHz;
工作温度范围: -40°C~+125°C;
保存温度范围: -40°C~+100°C.

产品型号: Type: PQ59.5
外形尺寸: Dimension (mm)
推荐焊盘尺寸: Recommend Layout:

电气特性规格表: Electrical Characteristics (at 25°C)

美信料号	初级电感 (μH)	漏电感 (μH)	匝数比	D.C.R (mΩ MAX)			产品高度 (mm)
				P1	S1	S2	
A01150036	760±20%	9.0 Max.	28 : 1 : 1	60	0.5	0.5	35.0 MAX.
A01150037	760±20%	3.0 Max.	28 : 2 : 2	60	0.8	0.8	35.0 MAX.

接线图: Schematics:

磁芯规格: PQ59.5/35;
最大输出功率: 3000W Max.;
原副边耐压: DC2500V
工作频率范围: 50kHz to 500kHz;
工作温度范围: -40°C~+125°C;
保存温度范围: -40°C~+100°C.

产品型号: Type: ECW41
外形尺寸: Dimension (mm)

电气特性规格表: Electrical Characteristics (at 25°C)

美信料号	初级电感	漏电感 (μH)	匝数比	D.C.R (mΩ MAX)			产品高度 (mm)
				P1	S1	S2	
A01180003	720μH min.	1.0 max	12:1:1	30.0	0.20	0.20	22.0 max
A01180038	1.3mH min.	1.0 max.	15:1:1	40.0	0.20	0.20	22.0 max

接线图: Schematics:

磁芯规格: ECW41;
最大输出功率: 1500W Max.;
原副边耐压: DC2500V
工作频率范围: 50kHz to 300kHz;
工作温度范围: -40°C~+125°C;
保存温度范围: -40°C~+100°C.

产品型号: Type: ECW51
外形尺寸: Dimension (mm)

电气特性规格表: Electrical Characteristics (at 25°C)

美信料号	初级电感	漏电感 (μH)	匝数比	D.C.R (mΩ MAX)			产品高度 (mm)
				P1	S1	S2	
A01180039	1.25mH min.	1.5 max.	12:1:1	12.5	0.3	0.3	22.0max.

接线图: Schematics:

磁芯规格: ECW51;
最大输出功率: 2500W Max.;
原副边耐压: DC2500V
工作频率范围: 50kHz to 300kHz;
工作温度范围: -40°C~+125°C;
保存温度范围: -40°C~+100°C.