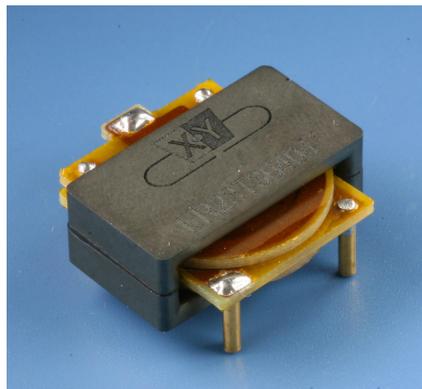


# ER23 120W 系列平面变压器

(适用于DC-DC)

执行标准: GJB1 435A和Q/MM20294-2012



## ● 特征与用途

- 采用EIR23平板磁芯, 输出功率最大120W
- 用于DC/DC正激电路
- 工作频率: 200K ~ 300K
- 外形尺寸: 23.3×22.8×8.2 (MAX)
- 原副边之间绝缘耐压: 1.5KVDC
- 工作温度范围: -55°C ~ 125°C
- 重量: 约14g

选型参照表

型号	匝比 N1: (N2+N3)	原边 N1 (P1-P2)			副边 N2 (S1-S2)	副边 N3 (S2-S3)
		电感 (MIN)	漏感 (MAX)	直流电阻 (MAX)	直流电阻 (MAX)	直流电阻 (MAX)
ER23T304021	4: (2+2)	50uH	0.5uH	4.2 m Ω	2.8 m Ω	2.8 m Ω
ER23T304031	4: (3+3)	50uH	0.5uH	4.2 m Ω	3.5 m Ω	3.5 m Ω
ER23T304041	4: (4+4)	50uH	0.5uH	4.2 m Ω	4.8 m Ω	4.8 m Ω

中港澳代理 • 偉嘉電子工業有限公司

Distributor • Sider Electronic Industries Ltd.

香港九龍觀塘榮業街6號海濱工業大廈7字樓C1B至C2A室

Flat C1B-C2A, 7/F Hoi Bun Ind. Bldg., 6 Wing Yip St. Kwun Tong, Kln., Hong Kong.

Tel: (852) 2389 2522

Fax: (852) 2357 4546

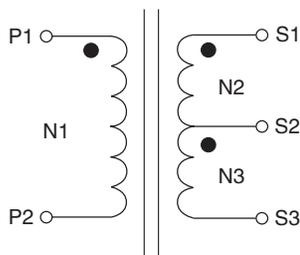
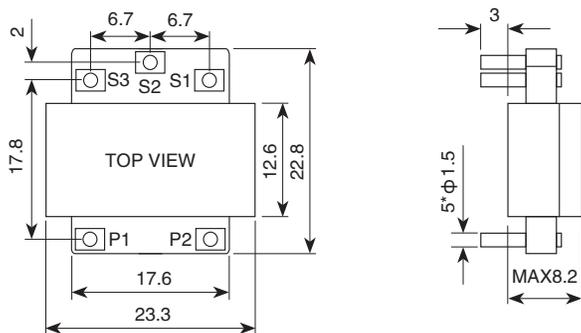
Email: [info@sider.com.hk](mailto:info@sider.com.hk)

Website: [www.sider.com.hk](http://www.sider.com.hk)

# ER23 120W 系列平面变压器

(适用于DC-DC)

执行标准: GJB1435A和Q/MM20294-2012



外形尺寸和电原理图