

# DC-DC 电源模块

## HZD50Q/75Q/100Q 系列



- ◆ 封装：标准 1/4 砖 36.8(1.45)x57.9(2.28)x13.5(0.53)
- ◆ 效率高达 87%
- ◆ 宽输入电压范围 (9-400VDC)
- ◆ 隔离电压 1500VDC
- ◆ 超强带容性载能力
- ◆ 输出过流、过压、短路保护
- ◆ 输入欠压保护
- ◆ 质量等级：工业级、J、GJ

【产品型号一览表 (Q 系列)】

产品型号	输入	输出	
	电压 (VDC) 额定 (范围)	电压 (VDC)	电流 (A)
HZD50Q/75Q/100Q-24S03	24(18-36)	3.3	10.0/15.0/20.0
HZD50Q/75Q/100Q-24S05		5.05	10.0/15.0/20.0
HZD50Q/75Q/100Q-24S12W	24 (9-36)	12	4.17/6.25/8.33
HZD50Q/75Q/100Q-24S15W		15	3.33/5.0/6.67
HZD50Q/75Q/100Q-24S24W		24	2.08/3.12/4.17
HZD50Q/75Q/100Q-24S28W		28	1.78/2.68/3.57
HZD50Q/75Q/100Q-24S48W		48	1.04/1.56/2.08
HZD50Q/75Q/100Q-48S03	48(36-72)	3.3	10.0/15.0/20.0
HZD50Q/75Q/100Q-48S05		5.05	10.0/15.0/20.0
HZD50Q/75Q/100Q-48S12W	48(18-72)	12	4.17/6.25/8.33
HZD50Q/75Q/100Q-48S15W		15	3.33/5.0/6.67
HZD50Q/75Q/100Q-48S24W		24	2.08/3.12/4.17
HZD50Q/75Q/100Q-48S28W		28	1.78/2.68/3.57
HZD50Q/75Q/100Q-48S48W		48	1.04/1.56/2.08
HZD50Q/75Q/100Q-110S05W	110(65-150)	5.05	10.0/15.0/20.0
HZD50Q/75Q/100Q-110S12W		12	4.17/6.25/8.33
HZD50Q/75Q/100Q-110S15W		15	3.33/5.0/6.67
HZD50Q/75Q/100Q-110S24W		24	2.08/3.12/4.17
HZD50Q/75Q/100Q-110S28W		28	1.78/2.68/3.57
HZD50Q/75Q/100Q-110S48W		48	1.04/1.56/2.08
HZD50Q/75Q/100Q-300S05	300(200-400)	5.05	10.0/15.0/20.0
HZD50Q/75Q/100Q-300S12		12	4.17/6.25/8.33
HZD50Q/75Q/100Q-300S15		15	3.33/5.0/6.67
HZD50Q/75Q/100Q-300S24		24	2.08/3.12/4.17
HZD50Q/75Q/100Q-300S28		28	1.78/2.68/3.57
HZD50Q/75Q/100Q-300S48		48	1.04/1.56/2.08

【HZD50Q/75Q/100Q 系列外形尺寸及引脚定义】

引脚	功能
1	-Vin (输入负)
2	CTL (遥控端)
3	+Vin (输入正)
4	+Vout (输出正)
5	+S (输出正遥测)
6	TRM (输出电压微调端)
7	-S (输出负遥测)
8	-Vout (输出负)

