

- 卓越的差模性能
- 极其紧凑的尺寸
- 所需外部元件数量最少



主要市场领域和应用



iDQ 系列  
10A 75VDC EMI 滤波器

规格明细		
项目	型号	iDQ48010A480V
DC额定电压	VDC	75VDC ( 100VDC 持续 100ms )
额定电流	A	10A
耐压	VDC	端子到地: 1500VDC
漏电流	mA	不适用
直流阻抗	mΩ	正引脚: 11.5, 负引脚: 6.5
工作温度 (1)	℃	-40 至 +120 ( 请参见降额曲线和测量点 )
存储温度	℃	-55 ~ +125
安全机构认证	-	TBA
尺寸 (LxWxH)	mm	50 x 15 x 10.8mm
重量 ( 典型值 )	g	11.3
质量保证期	年	3

注： 1) 请参见网站上的完整规格



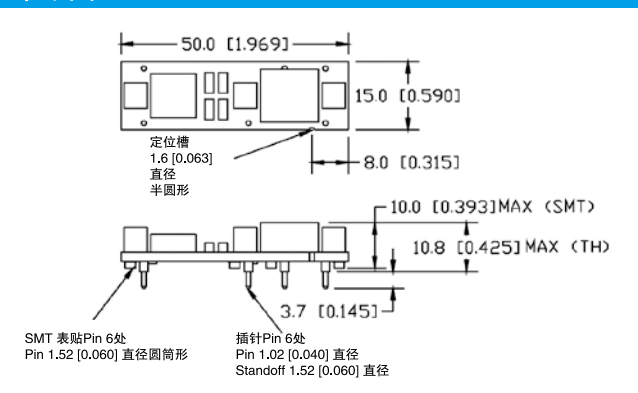
## 型号选择表

型号	表面 贴装	通孔 贴装引脚	引脚 6 安装*
iDQ48010A480V-001-R (2)	X		X
iDQ48010A480V-002-R		0.145"	
iDQ48010A480V-003-R (2)		0.145"	X

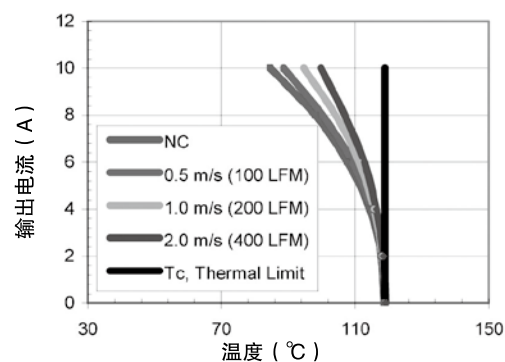
注： 2) 联系工厂确认状态

\* 可以在引脚 3 和引脚 6 之间以及引脚 4 和引脚 3 之间放置额外的电容，以提高共模噪声衰减能力。

## 外形图

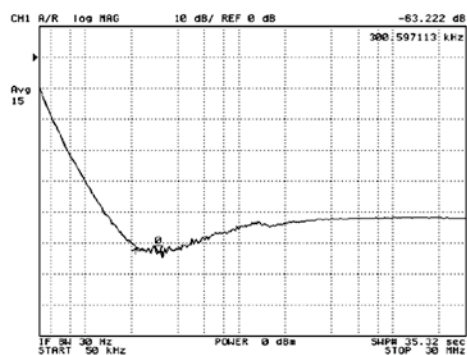


## 降额

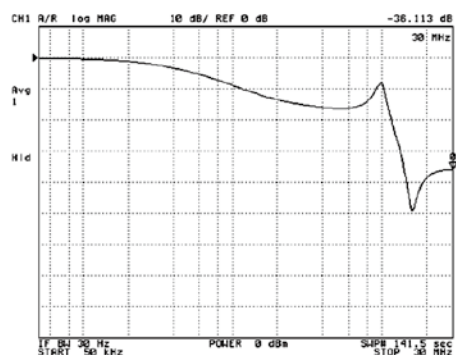


## 衰减特性

典型差模衰减



典型差模衰减



## 电路

