

## QBC-DPSH5 系列霍尔电流传感器

QBC-DPSH5 系列电流传感器的初、次级之间是绝缘的，可用于测量直流、交流和脉冲电流。

### 电参数

	QBC10DPSH5	QBC15DPSH5	QBC20DPSH5	QBC25DPSH5	
额定输入电流	10	15	20	25	A
测量电流范围	10	15	20	25	A
匝 数	1000	1200	2000	2000	T
额定输出电压	2±0.5%				V
电源电压	+5±5%				V
静态功耗电流	<10				mA
失调电压	2.5±0.5%				V
失调电压漂移	≤±0.5				mV/°C
线性度	≤0.2				%FS
总精度	±0.7				%
di/dt 跟随精度	>50				A/μS
响应时间	<500				nS
带宽(-1db)	DC~200				KHz
绝缘电压	2.5(50/60Hz, 1min)				KV
工作温度	-40~+85				°C
储存温度	-40~+105				°C

### 结构参数

