

SKU	1C2844		1C2845	
制造商型号	Fluke 725		Fluke 725Ex	
功能	量程	分辨率	准确度	备注
测量和输出				
电压	0~100mV 0~10V (输出) 0~30V (测量)	0.01mV; 0.001V; 0.001V	0.02%读数+2 LSD	最大负载, 1mA
mV (热电偶端子)	-10.00mV~+75.00mV	0.01mV	0.025%量程+1 LSD	-
电阻	测量: 0Ω~3200Ω; 输出: 15Ω~3200Ω	0.01Ω ~0.1Ω	0.1Ω~1.0Ω	-
频率/计数脉冲输出	2.0至1000.0CPM; 1~1000Hz; 1.0~10.0kHz	0.1CPM; 0.1kHz;	设置的0.05%; 设置的0.05%; 设置的25%;	对于频率源, 波形为5V p-p 方波, -0.1V偏 置
频率源	1CPM~10kHz	5字	0.05%读数+1字	1V p-p最小
回路供电	24VDC	-	10%	-

热电偶参数

热电偶类型	测量或输出
J	-200~0°C;0~1200°C
K	-200~0°C;0~1370°C
E	-200~0°C;0~950°C
R	
S	
B	
L	
U	
N	
XK	
BP	

RTD类型、量程和准确度

RTD类型

Ni120

PT100-385

PT100-3926

PT100-3916

PT200-385

PT500-389

PT1000-385

°C