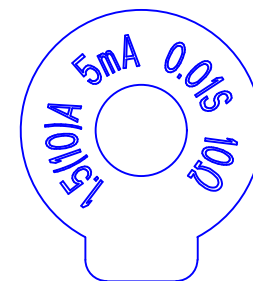


红色筐整体下沉3mm

密封胶面. 封盖面.
引线引出面

电流方向



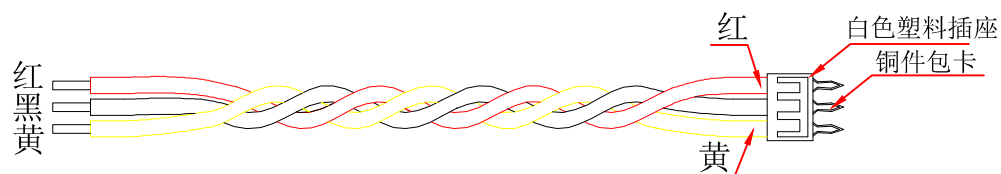
参考打标内容

1.5 (10) A 5mA 0.01S 10Ω

+ -
红 黑 黄

导线加白色插座

注意插头方向



铜片型号:SCN-PT (HX25006-PT)
白色插座型号:SCN-3Y (25006-3Y)

在1KHZ 0.3V 的测试条件下单匝电感量≥40uH

一次电流: 6A

二次电流: 20mA

负载: 0Ω

20% 精度: 红+黑-: 角差<20', 比差: <0.15% $R \leq 13.5 \Omega$
黄-黑+: 角差<25', 比差: <0.15% $R \leq 8 \Omega$

技术要求

线圈匝数	300	基本电流	1.5A	耐压3kV/1min	≤1mA	湿度	≤95%
磁芯尺寸		次级电流	5mA	精度等级	0.01S	绝缘电阻	>1kMΩ
线径		最大电流	10A	抗直流分量误差 最大电流/√2 A		负载	10+10Ω
绕线方式	环绕	温度(°C)	-40~80	有无抗直流分量	无		
线圈内阻 (25°C时)		引线剥头长度	3-4mm	导线长度	壳外缠绕后总长160±5mm		
导线	线规	线号	导线与插片连接按GBT18290[1]. 2-2000无焊连接; 去皮后插片与导线连接处拉力大于20N.				
	24AWG	UL3266					
测试要求:按照JJG 313-1994电流互感器检定规程执行							
公差要求:未注公差按GB/T1804-2000m级标准执行							
外观要求:零件平整、无毛刺、明显压痕、裂纹、飞边等							

						塑壳:阻燃 PBT 环氧树脂灌封		101110701034-00 0型-13-10AC-5	
V2	1	增加打标内容	详见发放流程	FHK	241007	互感器			
标记处数	1	更改简述	更改文件	签名	年月日				
设计			标准化			阶段标记	重量	比例	
审核						共 1 张 第 1 张			
工艺	FHK	20241007	批准						

