



仕様		試験条件
端子ねじの呼びM7	14.0N・m(標準値)	JIS C 2811
標準使用状態	周囲温度 -20~55℃	JIS C 2811
	相対湿度 45~85%	JIS C 2811
	標高 2000 m以下	JIS C 2811
定格	定格絶縁電圧 600V	JIS C 2811
	定格適合電線 200mm <sup>2</sup>	JIS C 2811
	定格通電電流 400A	JIS C 2811
性能	温度上昇 40K以下(導電金具)	JIS C 2811
	絶縁抵抗 500V 100MΩ以上	JIS C 2811
	耐電圧 AC2500V 1分間	JIS C 2811
	1/100 耐電圧 6000V(標準波形1.2/50μs)	JIS C 2811
	ヒートシフト 8K以下 注1	JIS C 2811
	強度 引張 14.0N・m 15秒間	JIS C 2811
	耐振動性 578N 1分間 注2	JIS C 2811
	耐衝撃性 10~55Hz 複振幅1.5mm	JIS C 2811
	耐腐蝕性 500m/s <sup>2</sup>	JIS C 2811
	耐薬液及耐熱性 -25~70℃	JIS C 2811
	耐湿性 40℃ 95% 96時間	JIS C 2811

注記  
 1. 125回断続通電を行い、125回目と25回目の導電金具の温度上昇値の差。  
 2. 電線の切断は除く。

形式名の呼び方  
 例: TM-400-3P  
 基本形式  
 定格通電電流の呼び(400:400A)  
 極数

SCALE 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH	QTY	NOTE
△	見直し				
DESCRIPTION		DRAWING I-35106A01			
CHECKED DATE		TM-400-nP			
MAY 24 2011 M.Y		SCALE			
DRAWN		MAY 24 2011			
APPROVED		MAY 24 2011			

