



仕様	端子ねじの締付トルク	0.5N・m (標準値)	試験条件 準規規格等	
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	2000m以下	JIS C 2811	
定格	定格絶縁電圧	600V	JIS C 2811	
	定格適合電線	1.25mm ²	JIS C 2811	
	定格通電電流	16A	JIS C 2811	
	温度上昇	40K以下 (導電金具)	JIS C 2811	
性能	絶縁抵抗	500V 100MΩ以上	JIS C 2811	
	耐電圧	AC2500V 1分間	JIS C 2811	
	リバーシブル耐電圧	6000V (標準波形1.2/50μs)	JIS C 2811	
	ヒートシールド	8K以下 注1	JIS C 2811	
	強度	締付	0.5N・m 15秒間	
		引張	50N 1分間 注2	
	耐振動性	10~55Hz 複振幅1.5mm	JIS C 2811	
	耐衝撃性	500m/s ²	JIS C 2811	
	耐寒及び耐熱性	-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: TUMD-15-6P

基本形式
定格通電電流の呼び(15,16A)
極数

ITEM	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH	QTY	NOTE
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETER TOLERANCES ON DIMENSIONS: ± ANGLES: ± PROJECTION IS TRIGONOMETRY DO NOT SCALE DRAWING					
DRAWING NO.		DRAWING I-40301A01			
SCALE		SCALE 1/1			
DRAWN		Y. KARASAWA			
APPROVED		M. YOSHIMURA			
DESCRIPTION		TUMD-15-6P			
CHECKED DATE		FEB.19.2009			
DRAWING NO.		I-40301A01			
SCALE		SCALE 1/1			
DRAWN		Y. KARASAWA			
APPROVED		M. YOSHIMURA			
DESCRIPTION		TUMD-15-6P			
CHECKED DATE		FEB.19.2009			

