



仕様		端子ねじの締付トルク		1.2N・m(標準値)	試験条件 標準規格等
標準使用状態		周囲温度	-20~55℃	JIS C 2811	
		相对湿度	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	5.5mm ²	JIS C 2811	
		定格通電電流	40A		
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	
		ケーブル耐電圧	6000V(標準波形1.2/50μs)	JIS C 2811	
		ケーブル	8K以下 注1	JIS C 2811	
		強度	締付	1.2N・m 15秒間	JIS C 2811
			引張	150N 1分間 注2	JIS C 2811
		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-35-7P

基本形式
定格通電電流 (35,40A)
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.		TUMD-35-7P			
DRAWING I-41801A01		SCALE 1/1			
DRAWN	Y. KARASAWA	Maruyasu			
APPROVED	M. YOSHIMURA				
DESCRIPTION	CHECKED DATE				