



防爆構造電気機械器具型式検定合格証

19

申請者	Heinrich-Hertz-Strasse 12, 50170 Kerpen, Germany Heisenbergstr. 26, 50170 Kerpen, Germany Gecma Components GmbH		
製造者	Heinrich-Hertz-Strasse 12, 50170 Kerpen, Germany Heisenbergstr. 26, 50170 Kerpen, Germany Gecma Components GmbH		
品名	タッチパッド		
型式の名称	Challenger TP i		
防爆構造の種類	本質安全防爆構造 (i b)		
対象ガス又は蒸気の爆発等級及び発火度	IICT4		
定格	本安回路許容電圧 5.5V 本安回路許容電力 950mW 本安回路内部インダクタンス 無視できる値 本安回路内部キャパシタンス 12μF 周囲温度 60℃		
使用条件			
型式検定合格番号	第 TC17672 号		
有効期間	平成18年 7月18日 から 平成21年 7月17日まで		
	平成21年 7月18日 から 平成24年 7月17日まで		
	平成24年 7月18日 から 平成27年 7月17日まで		
	平成27年 7月18日 から 平成30年 7月17日まで		

機械等検定規則による型式検定に合格したことを証明する。

平成18年 7月18日

記載事項変更

平成27年6月19日

型式検定実施者 社団法人 産業安全技術協会 長



添付図面一覧表

順番号	図 面 名 称	図 面 番 号	備 考
1	システム構成図(1/2)	60000056-1	
2	システム構成図(2/2)	60000056-2	
3	外形図	10100446	
4	図 面 1	10100447	
5	図 面 2	10100472	
6	図 面 3	4	
7	図 面 4	5	
8	図 面 5	6	
9	図 面 6	7	
10	図 面 7	10100870	
11	図 面 8	8	
12	図 面 9	10100873	
13	防爆関連表示事項	60000156	

