




防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	神奈川県横浜市緑区白山1丁目18番2号 株式会社ピーアンドエフ	
製造者	Lilienthalstrasse 200 68307 Mannheim Germany Pepperl+Fuchs GmbH	
品名	絶縁形バリヤ (温度測定素子用)	
型式の名称	KFD2-UT2-Ex2 (同一型式は別表のとおり)	
防爆構造の種類	本質安全防爆構造 (ia) (非危険場所設置)	
対象ガス又は蒸気の爆発等級及び発火度	II C	
定格	<p>本安回路 最大電圧 9 V 最大電流 22 mA 最大電力 50 mW 許容インダクタンス 68 mH 許容キャパシタンス 4.9 μF</p> <p>非本安回路 許容電圧 AC 250 V 50/60 Hz DC 250 V</p> <p>周囲温度 -20°C ~ +60°C</p>	
使用条件		
型式検定合格番号	第 TC21292 号	
有効期間	平成28年 1月25日 から 平成31年 1月24日まで	
	平成 年 月 日 から 平成 年 月 日まで	
	平成 年 月 日 から 平成 年 月 日まで	
	平成 年 月 日 から 平成 年 月 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28年 1月25日

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会 会長



同一型式一覧表

型式の名称	定格	備考
		出力信号
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">KFD2-UT2-Ex2</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>本安回路</p> <p>最大電圧 9V</p> <p>最大電流 22mA</p> <p>最大電力 50mW</p> <p>許容インダクタンス 68mH</p> <p>許容キャパシタンス 4.9μF</p> <p>非本安回路</p> <p>許容電圧 AC250V 50/60Hz</p> <p style="padding-left: 20px;">DC250V</p> <p>周囲温度 -20$^{\circ}$C\sim+60$^{\circ}$C</p> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">電流</div>
KFD2-UT2-Ex2-1		電圧



備考：表中の は供試品