

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	神奈川県横浜市西区花咲町六丁目145番地 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 (スイッチ用)	
型式の名称	KFD2-SH-Ex1	
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	
防爆記号	[Ex ia] II C	
適用基準		
定格	本安回路 最大電圧 9.56V 最大電流 16.8mA 最大電力 41mW 許容インダクタンス 3mH 許容キャパシタンス 0.730μF 非本安回路 許容電圧 AC250V 50/60Hz DC250V 周囲温度 60℃	
使用条件		
型式検定合格番号	第 TC16173 号	
	有効期間	型式検定者の所属及び氏名
	2020年10月 9日から 2023年10月 8日まで	試験部 後藤 隆
	2023年10月 9日から 2026年10月 8日まで	試験認証部 佐藤 英徳
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 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。

2002年12月19日

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会長