防爆構造電気機械器具型式検定合格証

公益社団法人
産業安全技術協会
TIIS Technology Institution of Industrial Safety

申請者	Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim Germany Pepperl+Fuchs SE
製造者	Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim Germany Pepperl+Fuchs SE
品名	絶縁形バリヤ（ドライバ用）
型式の名称	ＫＦＤ０－ＳＤ２－Ｅｘ１．１１８０
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	ⅡＢ
防爆記号	［Ｅｘ　ｉａ］ⅡＢ
適用基準	
定格	本安回路 最大電圧　２５．２Ｖ 最大電流　１８４ｍＡ 最大電力　１．１５９Ｗ 許容インダクタンス　４．２０ｍＨ　又は 外部配線の許容インダクタンスと抵抗の比　１２２μＨ／Ω 許容キャパシタンス　０．８２μＦ 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　ＴＣ１８５３６　号

有効期間	型式検定者の所属及び氏名
２０２０年　８月２８日から　２０２３年　８月２７日まで	試験認証部　佐藤　英徳
２０２３年　８月２８日から　２０２６年　８月２７日まで	試験認証部　佐藤　英徳
２０２６年　８月２８日から　２０２９年　８月２７日まで	試験認証部　佐藤　英徳
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。

２００８年　８月２８日

型式検定実施者　公益社団法人　産業安全技術協会長