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	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 SE
品名	絶縁形バリヤ（スイッチ用）
型式の名称	ＫＨＡ６－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	ⅡＣ
防爆記号	〔Ｅｘ　ｉａ〕ⅡＣ
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　ＴＣ１６０４１　号

有効期間	型式検定者の所属及び氏名
２０２０年　９月　４日から　２０２３年　９月　３日まで	試験部　後藤　隆
２０２３年　９月　４日から　２０２６年　９月　３日まで	試験認証部　佐藤　英徳
２０２６年　９月　４日から　２０２９年　９月　３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。

２００２年　９月　４日

型式検定実施者　公益社団法人　産業安全技術協会長