

型式検定合格証

申請者	Feli-Wankel-Str.2,73760 Ostfildern, Germany Pilz Gmbh & Co.KG	
製造者	Feli-Wankel-Str.2,73760 Ostfildern, Germany Pilz Gmbh & Co.KG	
品名	プレス機械の安全装置（プレスブレーキ用LEDテレセントリック式）	
型式の名称	PSEnvip RLDP (同一型式は別表のとおり)	
構造	安全装置構造規格第1条第4号該当 受光方式 直射式 光源 発光ダイオード 光軸の構成（配置と数） 上型下端下の保護域に複数（13）検出素子が配置された保護域を照射するブロック光軸 光軸の位置調整方式 手動式 上型の下端からの光軸設定距離 下端は中央セグメントの手前1mm、かつ、中央セグメントの上6mm	
性能	有効距離 100～10,000mm 遅動時間 4ms以下 上型の下端と光軸間の連続遮光幅 14mm 使用できるプレス機械 機械の種類 急停止機構を有するプレスブレーキで、かつ、ホールドツゥラン操作による10mm/s以下の閉じ速度運転機構を有するもの 急停止時間 300ms以下（安全装置の遅動時間を含む） 急停止距離 14mm以下 圧力能力 80,000kN以下 ストローク長さ 3,000mm以下 金型の大きさの範囲 テーブルの幅以内	
備考	当該安全装置のミュートイングは、ホールドツゥラン操作によるスライド閉じ速度10mm/s以下の状態において行うことができる	
型式検定合格番号	第 TA690 号	
有効期間		型式検定者の所属及び氏名
2024年 7月12日から 2027年 7月11日まで		試験認証部 石山 満
年 月 日から 年 月 日まで		
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。

2024年 7月12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

型式名称	投光器、受光器と組み合わせるコントローラの種類	備考
PSEnvip RL D P	PSS4000	供試品
PSEnvip RL D	PSS3000又はPNOZmulti	同一型式品
PSEnvip R E	PSS4000	同一型式品

☐ 内は、供試品を示す。