

DFMEA

開發案號(R/RD)		R25010		制表日期				修訂日期				版次				頁數									
案件名稱		SEY (H0Y+H0Y)大把手鎖, 45度, 內側為現代風套筒機構														產品別		H鎖							
結構分析			功能分析			失效分析				風險分析				DFMEA 優化											
1.上一級或較高級別	2.關鍵因素	3.下一級或較低級別特性	1.上一級或較高級別功能及要求	2.關鍵因素功能及要求	3.下一級或較低級別功能及要求或特性	1.失效影響(FE)	嚴重度S	2.關鍵因素的失效模式(FM)	3.工作要因或的失效原因(FC)	失效原因/失效模式的預防措施(PC)	發生度O	失效原因/失效模式的偵測措施(DC)	難檢度D	RPN	預防措施	偵測措施	預定完成日	執行單位	改善結果S	改善結果O	改善結果D	改善結果PRN			
大把手總組合	輔助鎖	鎖門組合	大把手總組合	輔助鎖	鎖門組合	鎖體組裝困難	5			此機構D鎖只適用於可搖式鎖門	3	此機構D鎖只適用於可搖式鎖門	1	15											
大把手總組合	螺絲包	組合螺絲	大把手總組合	螺絲包	組合螺絲	最大及最小門厚組合螺絲無法組裝	7			最大及最小門厚組裝干涉造成功能異常	3	找尋適合螺絲長度	1	21											

部主管

吳文發

課主管

黃福志

承辦人

黃晨光

備註：S、O、D評分級距：10~1(高→低)。

WI-K-RD-12-F06