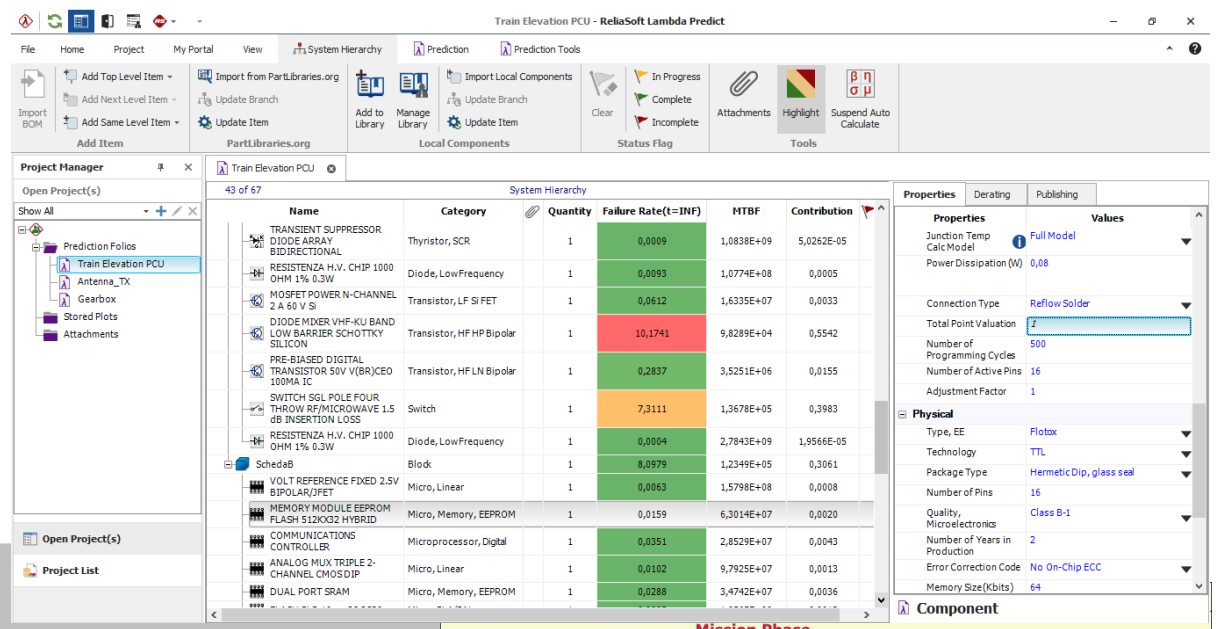
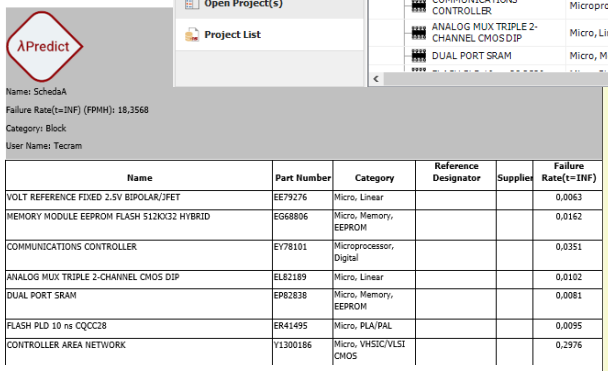
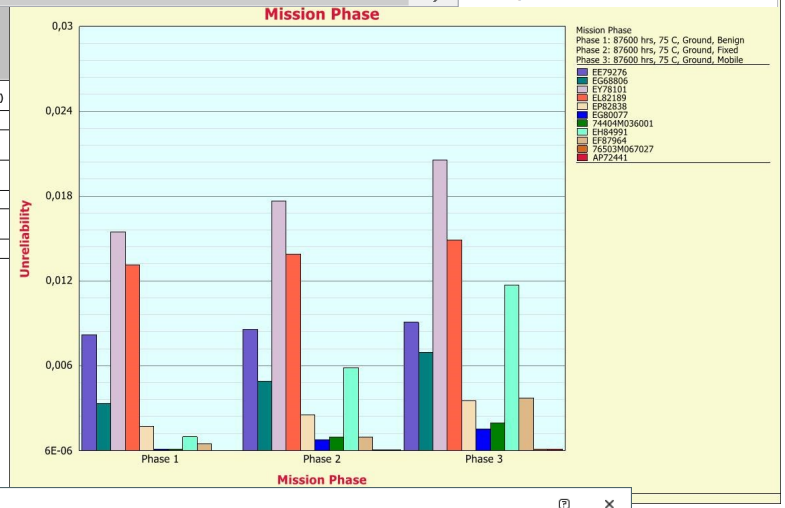
λ Predict

Analisi di predizione del MTBF secondo standards militari ed industriali





Name	Part Number	Category	Reference Designator	Supplier	Failure Rate(t=INF)
VOLT REFERENCE FIXED 2.5V BIPOLAR/JFET	EE79276	Micro, Linear			0,0063
MEMORY MODULE EEPROM FLASH 512KX32 HYBRID	EG68806	Micro, Memory, EEPROM			0,0162
COMMUNICATIONS CONTROLLER	EY78101	Microprocessor, Digital			0,0351
ANALOG MUX TRIPLE 2-CHANNEL CMOS DIP	EL82189	Micro, Linear			0,0102
DUAL PORT SRAM	EP82838	Micro, Memory, EEPROM			0,0081
FLASH PLD 10 ns CQCC28	ER41495	Micro, PLA/PAL			0,0095
CONTROLLER AREA NETWORK	Y1300186	Micro, VHSIC/VLSI CMOS			0,2976

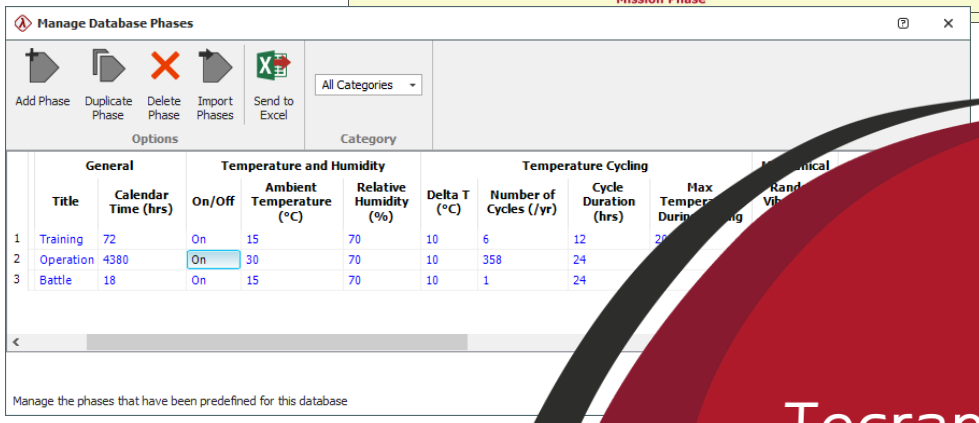


λ Predict velocizza

- Il calcolo del MTBF di un sistema composto da ridondanze o meno – MTBF Analysis
- Il calcolo del MTBF con l'importazione dalla libreria – PartLibraries.org
- L'importazione dalla BOM – Importazione
- Analisi comparative con diversi standards – MIL217, Telcordia, SN29500, FIDES, NSWC
- La creazione della reportistica – Report

λ Predict evidenzia

- Le componenti più critiche – Filtri nel MTBF Analysis
- L'influenza dei fattori di stress sulle componenti – Grafica



Per scoprirne le potenzialità,

prenota una dimostrazione via web

www.reliability.it

Tecram