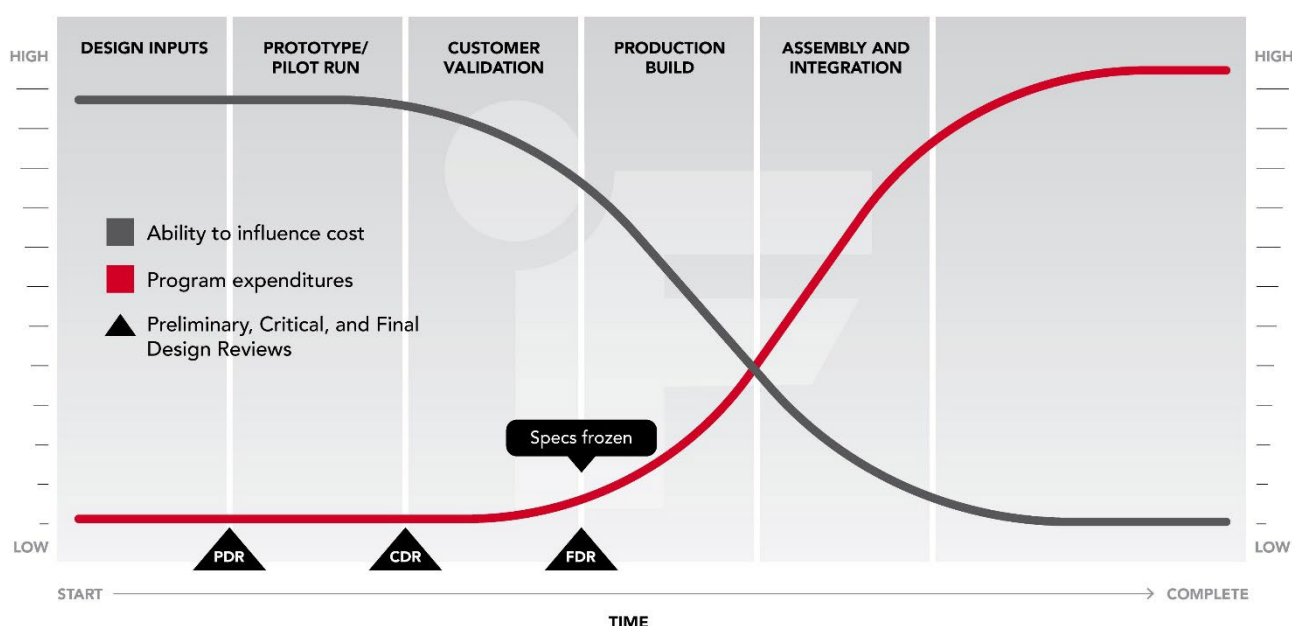


Modelli personalizzati e speciali

Celle di carico personalizzate prodotte negli Stati Uniti dalla FUTEK Advanced Sensor Technology (FUTEK), un produttore leader che produce una vasta selezione di sensori di forza personalizzati, utilizzando una delle tecnologie più avanzate nell'industria dei sensori: la tecnologia degli estensimetri in lamina metallica.

Dal 1988, il team di ingegneri multidisciplinare interno di FUTEK è stato impegnato in centinaia di programmi di progettazione di celle di carico personalizzate, che vanno dai programmi della NASA mission-critical aerospaziale ai sensori dei robot chirurgici in miniatura. Il nostro approccio di progettazione dei sensori personalizzati si occupa di tutte le fasi del progetto: dagli ingressi di progettazione dei sensori personalizzati, alla corsa del prototipo / pilota, alla progettazione per revisioni di producibilità (preliminari, critici e finali), alla fase di costruzione della produzione ad alto volume fino all'assemblaggio e all'integrazione nel prodotto / sistema finale dell'utente finale.



Vantaggi dell'impegno precoci sui progetti OEM / Custom Load Cell:

- Risparmiare denaro e risorse
- Migliora le tue prestazioni applicative
- Ottimizzare la configurazione di montaggio
- Massimizza la facilità di producibilità

La nostra elettronica di livello mondiale porta le tue prestazioni di sensori personalizzati a nuovi livelli. Quanto prima interagivi con noi sul tuo prossimo progetto di progettazione di celle di carico personalizzate, più funzionalità possiamo spremere, tra cui:

- Capacità di personalizzare la geometria PEC e l'interconnettività
- Caratteristiche di sicurezza e rilevamento dei guasti per la massima affidabilità
- Integrazione del sistema con calibrazione in situ con sensore
- Design per un basso consumo energetico



Si guadagna un sacco di valore coinvolgendo presto con noi per le vostre applicazioni OEM.
Cosa succede quando ti impegni in ritardo nel gioco?

- Geometria del sensore vincolata
- Configurazioni di montaggio limitate
- Approvvigionamento limitato di componenti
- Tassa di spedizione per i PO
- Cambiamenti di design costosi

Celle di carico personalizzate prodotte negli Stati Uniti dalla FUTEK Advanced Sensor Technology (FUTEK), un produttore leader che produce una vasta selezione di sensori di forza personalizzati e sensori di coppia personalizzati, compresi i sensori di tipo space, utilizzando una delle tecnologie più avanzate nell'industria dei sensori: la tecnologia degli estensimetri per la lamina di metallo.

Contatta i nostri ingegneri delle applicazioni oggi e discuti di come puoi beneficiare dei nostri oltre 30 anni di know-how nel settore della misurazione della forza.