

Applicazioni Particolari

celduc® relais : Lo specialista dei sensori specifici

Oltre il 50% dei sensori sono realizzati secondo i capitolati richiesti dai clienti.

Le applicazioni specifiche clienti sono numerose in tutti i settori d'attività, come l'aeronautica, lo spaziale, il medicale e l'elettrodomestico. Consultarci.

automobile

In una automobile le possibilità di utilizzo di un sensore magnetico sono numerose : controllo del livello del liquido del freno, del raffreddamento, ma anche la chiusura del tappo carburante, rilevazione d'acqua nel filtro a gasolio, scala potenziometrica per serbatoi dei camion, ...



aeronautica

L'aeronautica è il dominio dell'affidabilità per eccellenza.

celduc® relais realizza dei sensori di chiusura delle porte come per esempio la concezione e la fabbricazione dei pulsanti a bottone interiori e exteriori di comando d'apertura delle porte sull'A380 ; dei sensori di riempimento dei serbatoi carburante sui Mirage Rafale, Saab Jas 39 ; dei sensori di livello d'acqua per gli umidificatori dell'Airbus, ...



medicale

Nel settore medicale i sensori magnetici sono utilizzati nei robots automatici d'analisi per rilevare i livelli dei reattivi, la presenza porta , il funzionamento dei bracci, la chiusura delle autoclavi di sterilizzazione, ...



piscine / trattamento dell'acqua

Controlla il vuoto acqua e indica una mancanza o una perdita di capacità della pompa di dosaggio al fine di evitare il funzionamento a vuoto che potrebbe danneggiare il sistema.

