

## → PRESSOSTATO A MEMBRANA

**Euroswitch** progetta e produce pressostati a membrana ed a pistone con taratura regolabile o fissa, con campi di regolazione da -1 a 400 bar e massima pressione statica sino a 900bar, realizzati nelle versioni con contatto N.A. - N.C. od in scambio (SPDT). Il pressostato a membrana per alta pressione Mod. 41B trova impiego nel settore dell'oleodinamica. Pur trattandosi di un pressostato a membrana, il campo di regolazione può partire da 1 per arrivare fino a 150 bar con vari campi intermedi e può supportare pressioni dinamiche all'interno del circuito che fino ai 300 bar e pressioni statiche di 600 bar.

Il prodotto la peculiarità di poter lavorare mediante la precisione di intervento della membrana rispetto alla versione a pistone; un altro elemento importante è dato dal valore d'isteresi, inferiore rispetto alle versioni a pistone. Il pressostato a membrana 41B è caratterizzato da corpo in acciaio zincato o in ottone, grado di protezione che può essere IP54, IP65 o IP67 a seconda del cappuccio o connettore di cui è corredato (i cappucci e connettori

sono gli stessi che già vengono utilizzati per le versioni in chiave 24 mm della gamma pressostati e vuotostati).

Il nuovo pressostato si aggiunge alla già vasta gamma di sensori presenti a catalogo ed utilizzati con successo in svariate applicazioni da **Euroswitch**, azienda certificata con sistema di gestione per

la qualità conforme a normativa UNI EN ISO 9001:2000 e con sistema di gestione ambientale UNI EN ISO 14001:2004.

**Euroswitch** fa parte del Gruppo Mont. El, network operante nell'outsourcing evoluto ed in grado di fornire un prodotto completo, progettato in co-engineering o eseguito su disegno del cliente, secondo criteri di qualità, efficienza, precisione e massima affidabilità.



Pressostato a membrana  
**Euroswitch**