



Flussostati e controllori di flusso per liquidi e gas EGE Elektronik

Sono già alcuni anni che Ital Control Meters di Carate Brianza distribuisce con successo sempre crescente in esclusiva per l'Italia tutti i prodotti della società EGE Elektronik (Germania), uno dei principali costruttori Europei di sensori per l'automazione.

La gamma EGE comprende numerosissimi modelli adatti sia ad applicazioni di processo che per installazione a bordo macchina, ed include sensori per il controllo della portata, del livello, della pressione, della temperatura, nonché sensori di prossimità speciali sia induttivi che capacitivi e metal detectors per la protezione di macchine adibite alla macinazione o alla mescolazione.



Uno dei prodotti di più ampia diffusione, oltre che di indubbio interesse competitivo, è il flussostato modello SC440, si tratta di un sensore molto compatto, con elettronica a bordo, basato sulla tecnica della dispersione termica e quindi totalmente statico, da montare ad inserzione in tubazioni di qualsiasi diametro per controllare in modo semplice ed assolutamente affidabile la portata di qualunque tipo di liquido.

L'SC440 è totalmente costruito in acciaio inossidabile, sia il sensore esposto al flusso che la custodia dell'elettronica, risulta quindi essere non solo adatto a sopportare condizioni di esercizio estreme, ma anche particolarmente resistente in qualsiasi ambiente industriale.

Naturalmente esistono anche le versioni progettate per essere impiegate con flussi di aria o qualsiasi tipo di gas, le versioni certificate per impiego in area classificata ATEX (anche per zona 0) e le versioni con uscita 4...20 mA oltre che con il contatto di intervento per minima portata.

Gli SC440 sono sempre disponibili nel nostro magazzino di Carate Brianza per consegna immediata ed il loro prezzo particolarmente contenuto ne giustifica l'impiego in innumerevoli applicazioni che vi suggeriamo di approfondire visitando il sito www.italcontrol.it ove è anche disponibile il link diretto con il costruttore EGE.