

Euroswitch acquisisce la certificazione Atex

Nuovo sigillo di qualità per Euroswitch di Sale Marasino (Bs), la nota azienda del Gruppo Mont.EL specializzata nella progettazione e produzione di Sensori di livello, Pressione, Temperatura e Rotazione. Euroswitch ha conseguito un'importante attestazione con la Certificazione Atex (dal francese ATmospheres EXplosibles) che regola l'utilizzo di prodotti e componenti vari in "atmosfera potenzialmente esplosive".

La prima Direttiva Atex (94/9/CE) riguarda i materiali elettrici e non elettrici per atmosfere potenzialmente esplosive e mira a avvicinare le diverse legislazioni degli Stati membri dell'UE per le apparecchiature e i sistemi di protezione previsti per queste zone a rischio; la seconda Direttiva Atex (99/92/CE) prescrive i requisiti minimi di protezione in materia di sicurezza e salute dei lavoratori esposti a rischi di atmosfere esplosive.

Le principali differenze tra la Direttiva Atex 94/9/CE e le precedenti risiedono nel fatto che ora vengono considerate tutte le possibili sorgenti di innesco, anche di tipo non elettrico (per esempio urti meccanici, sovrariscaldamento etc.) e che la Direttiva si applica a tutti i prodotti, anche non elettrici, che sono utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva. In particolare, i prodotti targati Euroswitch risultano conformi alla normativa Atex, appartengono alla famiglia dei pressostati (Mod. 41-49-81); vuotostati (Mod. 38); termostati (Mod. 506-507); sensori di livello (Mod. IMx e P3x).