

SISTEMA DI MONITORAGGIO FUGHE PER COPRIFLANGE DI SICUREZZA



Paolo Prandoni 2022

Paolo Prandoni
Technology consulting

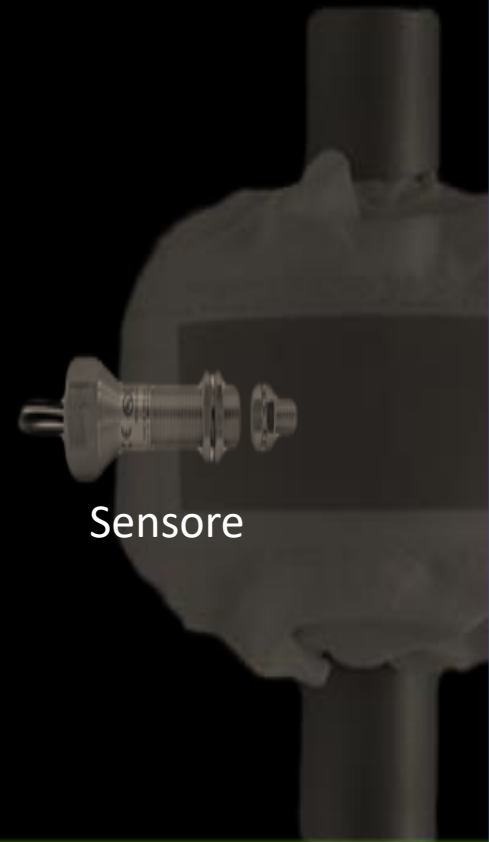
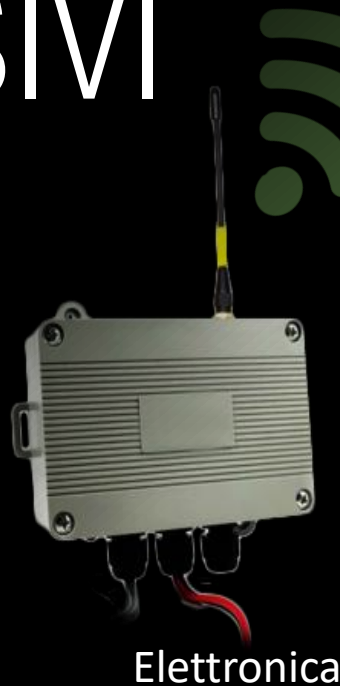
paolo@prandoni.org - prandoni.org

NUOVO SENSORE RILEVAMENTO FUGHE



Il sensore è in grado di rilevare istantaneamente una fuga di materiale e può essere facilmente installato su sistemi passivi di sicurezza. La cartuccia sensibile è sostituibile in modo da ripristinare il dispositivo rapidamente dopo un allarme.

IDEATO PER AMBIENTI ESPLOSIVI



L'utilizzo della fibra ottica permette di allontanare dalla sorgente di rilievo le possibili fonti d'innesco dovute ai componenti elettronici.

MONITORAGGIO E TELEMETRIA



I sensori sono connessi ad un HUB di controllo dove si possono monitorare costantemente le eventuali perdite di materiale ed avere informazioni in tempo reale sul rendimento del Sistema. È possibile dotare il Sistema di varie tipologie di sensori e comunicare via WEB gli allarmi ricevuti.