

NUOVO S8: CLEAR DETECTION REVOLUTION

La rilevazione di oggetti lucidi o trasparenti nelle applicazioni di packaging è una tra le situazioni di maggiore criticità.

Le attuali risposte applicative prevedono l'installazione di sistemi basati su fotocellule a sbarramento polarizzato o su sensori ad ultrasuoni.

Grazie alla rivoluzionaria tecnologia brevettata, il nuovo sensore S8 Shiny permette oggi di rilevare gli oggetti lucidi e trasparenti a tasteggio diretto mediante un sensore ottico a soppressione di sfondo.

Questa soluzione innovativa permette di risolvere l'applicazione eliminando i limiti degli attuali sensori anche in presenza di sfondo riflettente:

- Nessun bisogno di un riflettore prismatico
- Nessun vincolo meccanico
- Massima profondità di campo

Il vetro e la plastica trasparente di oggetti come bottiglie, flaconi, film per imballaggio e simili possono essere facilmente e immediatamente rilevati con un sensore di semplice installazione, estremamente efficace dal punto di vista delle prestazioni e conveniente sul fronte dei costi!