

Flat-Bed Scanning Metal Detector

De Flat-Bed Scanning metaaldetector UMD-2010-IND wordt voornamelijk ingezet bij detectie van metalen aan de transportband in een productielijn.



De UMD-2010-IND detecteert eenzijdig in tegenstelling tot de Closed Circuit detector.

De detector wordt eenvoudig onder of boven de transportband geplaatst.

Waarom de UMD-2010-IND Metal Detector

Het detectiegebied spreidt zich uit over een derde van de totale oppervlakte. Dit vlak scant uw product af op zoek naar de gewenste edele en/of onedele metalen.

De elektronica is in de behuizing geïntegreerd. De penetratie van de UMD-2010-IND is uitstekend en vaak voldoende voor vele toepassingen. Een relatief goedkope maar duurzame oplossing in vele situaties waarbij veelal Closed System detectie zou worden toegepast.



Wat voor signaal wordt er uitgestuurd



Vrijwel alle vormen van besturing zijn mogelijk aangezien het uitgestuurde signaal **digitaal** is.

Denk hierbij bijvoorbeeld aan het aansturen van de PLC, een simpel alarm en nog vele andere toepassingen.

Algemeen

In alle maten te verkrijgen. Ook waterdicht tot IP68 en explosieveilig. Voedingsspanning op aanvraag (niet in behuizing geïntegreerd)

