

machine vision oplossingen en componenten



MACHINE VISION - VISUALISATIESYSTEMEN - INDUSTRIEVERLICHTINGEN



METEN



VISUALISEREN



CONTROLLEREN



POSITIONEREN



BEWAKEN



IDENTIFICEREN

MACHINE VISION OPLOSSINGEN EN COMPONENTEN



Controleren van seals met warmtebeeld camera's

Warmtebeeld camera's zijn uitermate geschikt voor het visualiseren van temperatuurverschillen in productieprocessen of het detecteren van hotspots. In combinatie met machine vision software kunnen krachtige oplossingen ontwikkeld worden voor bijv. het controleren van package seals of het vroegtijdig constateren van onregelmatigheden in hoog- en laagspanningsinstallaties.



Controleren van het etiketeer proces

Middels een machine vision oplossing dubbelzijdig controleren of het juiste etiket is aangebracht. Daarnaast wordt gecontroleerd of het etiket op de juiste plek bevestigd is zonder verdraaiing en in het midden.



Kleurherkenning

Met een machine vision oplossing de verandering van kleuren in een entertainment toepassing herkennen. Met de nadruk op snelheid en betrouwbaarheid



Aansturen van lasrobots

Met een machine vision oplossing wordt de lasrobot nauwkeurig aangestuurd. Hierdoor worden de producten autonoom en zeer nauwkeurig geassembleerd.

INDUSTRIËLE LED VERLICHTINGEN

Met de verlichtingsarmaturen van LED2Work wordt uw bedrijf of proces optimaal verlicht waarmee u naast productie efficiëntie ook direct een cosmetische meerwaarde van uw machine creëert. De LED-armaturen van LED2Work onderscheiden zich door de hoogwaardige Duitse kwaliteit, lange levensduur van ruim 60.000 branduren en mooie afwerking.

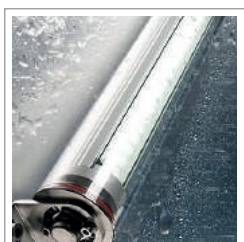


LED2WORK



Machine verlichting

De machine verlichtingen zijn ontworpen voor gebruik in productiemachines en naast bijzonder goede lichtopbrengst ook trilling- en schokbestendig zijn.



Voedingsindustrie

LED2Work verlichtingen voor de voedingsindustrie hebben een hoge beschermingsklasse en zijn onder hoge druk te reinigen.



Werkplaatsverlichting

LED2Work voor de werkplaatsverlichting zijn veelvuldig inzetbaar en industrieel vormgegeven voor bureau of werkplaats.



Over Vision Partners

Vision Partners is toonaangevend leverancier en integrator van industriële machine vision systemen, machine verlichtingen en vision software engineering voor productieautomatisering en -visualisatie. Ons doel is samen met de klant productie processen middels camera systemen verbeteren en automatiseren, waardoor de kwaliteit van het product van onze klanten toeneemt. De systemen van Vision Partners herkennen vroegtijdig fouten in het product of helpen bij het vastleggen en zichtbaar maken van uw proces. Denk hierbij aan het opsporen van defecten, positioneren van (las)robots of het optisch controleren, sorteren en identificeren van onderdelen.

Meer informatie?



Bel ons
+31 (0)416 - 369 472



Kijk op onze
website



Vraag onze
catalogus aan



<https://goo.gl/a1ot6W>

Sensor Partners, Sensor BV en Vision Partners zijn onderdeel van de  **SENSORGROEP**

VISIONPARTNERS.NL