

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate](#)

Neu SolderSmart Vision System!

Lötautomation einfach wie noch nie!

ELMOTEC
We solder the future!

ELMOTEC lanciert eine neue intelligente Kamera exklusive für bestehende SolderSmart® Kunden. Sind Sie interessiert Ihre Positioniergenauigkeit im Lötprozess zu verbessern? Möchten Sie Markierungen oder Strichcode erkennen? Die neue SolderSmart® Vision System Kamera kann dank Beleuchtung und fortschrittlicher Software diese neue Möglichkeiten anbieten. Sie werden begeistert sein von der neuen Lötqualität und der neuen Automatisierung.



Neue intelligente Kamera macht es möglich.

Neue Kamera mit Beleuchtung und neuer Software ermöglicht neue Funktionen im SolderSmart®.

SolderSmart Vision System

Positionserkennung

SolderSmart erkennt Markierungen auf Bauteilen und kann die Position automatisch anpassen.

- Einfaches einlernen von bis zu 3 Markierungen
- Nach der Ausmessung der Markierungen erfolgt automatische Ausrichtung linear und Rotation.

► Erhöhung Produktionsmenge mit höherer Positionsgenauigkeit im Lötprozess.



SolderSmart Vision System

Rückverfolgbarkeit

SolderSmart speichert die Daten vom Lötprozess und Bauteilnummer auf einer internen Datenbank.

- Daten von Lötprozess werden auf Datenbank auf SolderSmart gespeichert
- Lesen von 1D und 2D Strichcodes
- Speichern von Bildern

► Rückverfolgbarkeit ermöglicht die langfristige Verbesserung des Produktionsprozess und Sammlung von Daten.



SolderSmart Vision System

Lötstellenüberprüfung

SolderSmart überprüft Lötstellen nach der Lötung und macht eine Auswertung.

- THT Lötstellen werden mit Bildern überprüft
- Software überprüft Lötstelle mit einem Algorithmus
- Resultat ist OK oder NOK

► Automatische Überprüfung von Lötstellen für eine effiziente und kostengünstige Qualitätsüberprüfung.



[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate](#)

Wollen Sie Ihren SolderSmart nachrüsten?

Kein Problem. Die neue Kamera SolderSmart® Vision System kann nachgerüstet werden.



Sind Sie bereit für die Zukunft? Wollen Sie Ihren SolderSmart aufrüsten? Kontaktieren Sie uns oder unseren Vertriebspartner IVD. Wir freuen uns von Ihnen zu hören. Zusammen löten wir die Zukunft.

[Kontaktieren Sie uns und erfahren Sie mehr!](#)



[View this email in your browser](#)

ELMOTEC

We solder the future!

Copyright (C) 2022 by ELMOTEC AG. All rights reserved.

Our mailing address is:
info@elmotec.ch

Want to change how you receive these emails?
You can [update your preferences](#) or [unsubscribe](#)

Subscribe

Past Issues

Translate

