

Basista.de

Farbe gefällig?

Leiterplatten-Prototypen mit farbigem Lötstopplack



Für 4-6-Lagen Multilayer und 2-seitig & 1-lagig mit Lieferfristen von 1 AT bis 12 AT

Nur im April ohne Aufpreis zum Testen

LÖTTECHNIK

Überwachung für die Lötprozesse

Das britische Unternehmen Datapaq stellt auf der SMT Hybrid Packaging Temperaturmesslösungen auf Basis der Datenloggerbaureihe Q18 vor: Sogenannte Reflow Tracker überwachen das Wellen- und Reflow-Löten, Dampfphasen- und Selektivlöten sowie Arbeiten an Reparaturplätzen.



Kompakte Hitzeschutzbehälter und spezielle Transportrahmen stellen sicher, dass die Systeme die kompletten Prozesse einschließlich Vorheizphase gemeinsam mit den Platinen durchlaufen und detailliert protokollieren. Die Temperaturverläufe von bis zu zwölf Thermoelementen je Logger lassen sich mit der zugehörigen Software darstellen.

Automatische Analysen, Ampelsignale und programmierbare Alarmlinien zeigen auf, ob das Profil innerhalb der Toleranzgrenzen liegt. Trendanalysen gestatten

darüber hinaus präventive Anpassungen und ermöglichen dadurch die maximale Auslastung der Anlagen.

Softwarefunktionen wie Easy Oven Setup und Rapid Oven Setup ermöglichen die einfache, automatische Ermittlung von Ofenrezepten und sparen beispielsweise bei einem Produktwechsel viel Zeit.

Datapaq

Reinklicken und mitdiskutieren!

analog-praxis.de
Der Blog für Analog-Entwickler.

Vogel Business Media www.vogel.de

ätztwerk GmbH

FED Leiterplatten

Die ideale Basis für Ihr Produkt bis hin zum komplexen Multilayer

- Online-Kalkulator
- Express-Fertigung
- Muster-Fertigung ab 1 Stück
- Günstige Serien-Fertigung
- SMD-Schablonen
- Spezial- und Sonderfertigung
- Neueste Technologie
- Herausragende Qualität
- Kurze Reaktionszeit
- Schnelle Lieferung
- Termintreue

Oberföhringer Str. 24 b
81925 München
<http://www.aetzwerk.de>

Tel.: +49 89 4161551-0
Fax: +49 89 4161551-99
E-Mail: vertrieb@aetzwerk.de

BESCHAFFUNG

Avatar Andy hilft beim Einkauf

Die Angebots- und Kalkulationssoftware Bay-2-Quote von Bay-Soft verfügt in ihrer aktuellen Version über eine künstliche Intelligenz namens Andy. Der Avatar ist weiblich und soll langwierige Recherchen und Beschaffungsentscheidungen im Teileeinkauf erleichtern.

Andys Spezialität sind Kundenanfragen mit umfangreichen Stücklisten. Der Avatar wird mit

Algorithmen und einer stetig wachsenden Preis- und Technikdatenbank gefüttert und ist damit in der Lage, praktisch alle Standardbauteile zu erkennen. Ein Softwaremodul namens Bay-2-MultiSearcher ergänzt dieses Wissen. Das Modul erlaubt es, parallel bei unterschiedlichen Distributoren Informationen zu bekannten und neuen Komponenten zu recherchieren. Der Bay-2-MultiSearcher macht dabei Gebrauch von Webservices, die auf den Seiten der Bauteillieferanten vorhanden sind.

Darüber hinaus kann sich die künstliche Intelligenz gegenüber den Distributoren authentifizieren und dadurch kundenspezifische Preise erhalten. Somit stehen Daten wie Mengenschaffeln, Verfügbarkeiten und weitere Zusatzinfos zur Verfügung.



Bay-Soft