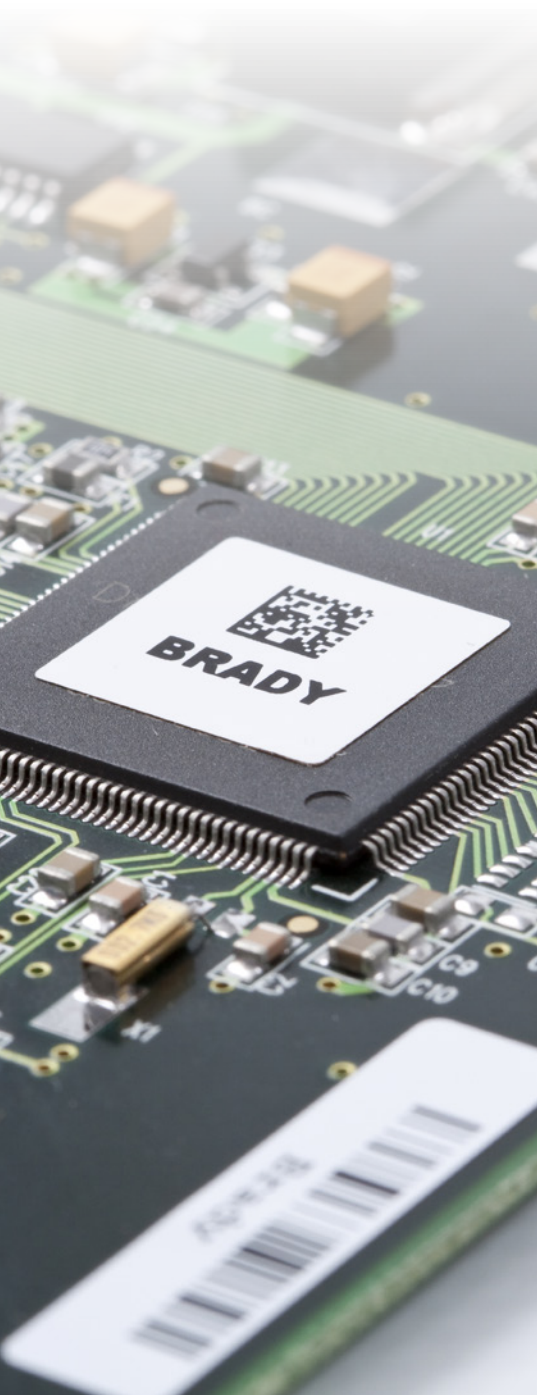
BRADY
WENN LEISTUNG WIRKLICH ZÄHLT™

B-7727 Polyimid-Etikett zum automatischen Anbringen

Mehr Herstellungskontinuität



Das hochleistungsfähige und äußerst zuverlässige Polyimid-Etikett für Traceability-Anwendungen lässt sich automatisch anbringen, ermöglicht eine hohe Genauigkeit und Etikettenabnahmegeschwindigkeit und sorgt so für mehr Herstellungskontinuität.

Äußerst zuverlässig

Das B-7727 Polyimid-Etikett zum automatischen Anbringen wurde speziell entwickelt, um ein Austreten von Klebstoff zu verhindern – ein häufiges Problem bei automatischen Applikationssystemen. Wenn extreme Bedingungen vorherrschen, kann es zum Austreten von Klebstoff kommen. Dies reduziert die Zuverlässigkeit von automatischen Etiketten-Applikationssystemen und kann schlimmstenfalls zu einem ungeplanten Produktionsstopp führen. Bei dem B-7727 Etikett zum automatischen Anbringen ist das Risiko, dass Klebstoff austritt, äußerst gering. Deshalb ermöglicht das Etikett eine höhere Genauigkeit und Etikettenabnahmegeschwindigkeit und verbessert so die Herstellungskontinuität.

Anwendungen

Das B-7727 Traceability-Etikett zum automatischen Anbringen ist eine ausgezeichnete Lösung für die Kennzeichnung von Leiterplatten, die Kennzeichnung von elektronischen Komponenten vor der Verarbeitung und für die folgenden allgemeinen Zwecke:

- Anwendungen mit hohen Temperaturen
- Anwendungen mit extremen Reinigungsverfahren und aggressiven Reinigungsmitteln
- Automatische Applikationssysteme
- Anbringen von Etiketten an der Ober- oder Unterseite
- Oberflächenbestückung (SMT) oder Durchstecktechnik (THT)

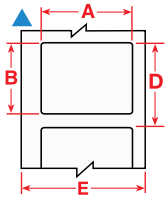
Drucken und Anbringen

Das B-7727 Polyimid-Etikett zum automatischen Anbringen gehört zur UltraTemp™ Series von Brady, die 10 speziell für Traceability-Anwendungen entwickelte Polyimid-Etiketten umfasst, die sich alle durch eine hohe Hitzebeständigkeit auszeichnen. Diese Etiketten können in Kombination mit den folgenden Systemen Teil einer hochleistungsfähigen Komplettlösung zum Drucken und automatischen Anbringen von Etiketten direkt vor Ort sein:

- BSP™61 Druckapplikator-System
- automatischer ALF-Etikettenspender
- andere automatische Applikationssysteme

B-7727 Polyimid-Etikett zum automatischen Anbringen

Diagramm	Bestellbezeichnung	Farbe	Ausführung	Etikettenbreite A (mm)	Etikettenhöhe B (mm)	Vertikaler Vorschub D (mm)	Verpackungseinheit	Empfohlenes Farbband
B-7727: Polyimid								
▲	THT-208-7727-10	Weiß	Glänzend	5,00	5,00	7,98	10000	R6000HF
▲	THT-209-7727-10	Weiß	Glänzend	6,35	6,35	10,16	10000	R6000HF
▲	THT-210-7727-10	Weiß	Glänzend	9,53	9,53	12,70	10000	R6000HF
▲	THT-212-7727-10	Weiß	Glänzend	19,00	6,35	10,16	10000	R6000HF
▲	THTCLT-01-7727-5	Weiß	Glänzend	5,00	5,00	7,99	5000	R6000HF
▲	THTCLT-02-7727-5	Weiß	Glänzend	6,35	6,35	9,33	5000	R6000HF
▲	THTCLT-03-7727-5	Weiß	Glänzend	7,00	7,00	10,00	5000	R6000HF
▲	THTCLT-05-7727-5	Weiß	Glänzend	9,53	9,53	12,55	5000	R6000HF



UltraTemp™ Series

Etiketten für hohe Temperaturen

- Beständig gegen hohe Temperaturen (bis 260 °C) und aggressive Chemikalien
- Geeignet für REFLOW- und Schwalllötverfahren sowie Platinenreinigung
- Spannungsableitende Materialien sowie Etiketten für automatische Anbringungssysteme verfügbar

Die Brady UltraTemp™-Etiketten können Temperaturen bis zu 260 °C fünf Minuten lang unbeschadet überstehen und sind beständig gegen scharfe Chemikalien und Reinigungsverfahren, die bei der Fertigung von Leiterplatten, Geräten und Bauteilen üblich sind. Da diese hitzebeständigen Etiketten während des gesamten Herstellungszyklus zur Produktkennzeichnung verwendet werden können, ermöglichen sie Verfahrensoptimierungen und Betriebskostensenkungen.
Die Brady UltraTemp™-Etikettenmaterialien werden unter strengen Bedingungen geprüft, um ihre Beständigkeit gegen hohe Temperaturen, Chemikalien, Abrieb und Abrieb sicherzustellen und eine optimale Leistung bei Aufschmelzlöt- und Schwalllötverfahren sowie bei der Platinenreinigung zu gewährleisten. In verschiedenen Ausführungen verfügbar, unter anderem spannungsableitende Materialien sowie Etiketten für automatische Applikationssysteme. Diese Serie eignet sich besonders gut für die Leiterplattenkennzeichnung und für Anwendungen bei hohen Temperaturen.

B-Nr.	Material	Klebstoff	Farbe	Ausführung	Anwendung	Lösungsmittel	Kraftstoff/Öl	Abrieb	Hohe Temperaturen	Niedrige Temperaturen	Ablösbar	Spannungsableitend
B-436	Polyimid	Ablösbar	Bernsteingelb	Matt	Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen, lässt sich rückstandsfrei entfernen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
B-717	Polyimid	Dauerhaft	Weiß	Glänzend	Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen, spannungsableitender Klebstoff	✓		✓	✓	✓		✓
B-718	Polyimid	Dauerhaft	Weiß	Glänzend	Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen, spannungsableitender Klebstoff	✓		✓	✓	✓		✓
B-719	Polyimid	Dauerhaft	White	Matt	Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen, spannungsableitender Klebstoff	✓		✓	✓	✓		✓
B-724	Polyimid	Dauerhaft	Bernsteingelb	Matt	Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen	✓	✓	✓	✓	✓		
B-727	Polyimid	Dauerhaft	Weiß	Glänzend	Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen	✓		✓	✓	✓		
B-7727	Polyimid	Dauerhaft	Weiß	Glänzend	Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen, dünnerer Klebstoff	✓		✓	✓	✓		
B-728	Polyimid	Dauerhaft	Weiß	Matt	Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen	✓		✓	✓	✓		
B-729	Polyimid	Dauerhaft	Weiß	Matt	Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen	✓		✓	✓	✓		
B-776	Polyimid	Dauerhaft	Grün	Glänzend	Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen	✓		✓	✓	✓		

BRADY®
WENN LEISTUNG WIRKLICH ZÄHLT™

Brady EMEA

Afrika	+27 11 704 3295	Mittlerer Osten	+971 4881 2524
Belgien	+32 (0) 52 45 78 11	Norwegen	+47 70 13 40 00
Dänemark	+45 66 14 44 00	Rumänien	+40 21 202 3032
Deutschland	+49 (0) 6103 7598 660	Russland	+7 495 225 93 62
Frankreich	+33 (0) 3 20 76 94 48	Schweden	+46 (0) 8 590 057 30
Großbritannien & Irland	+44 (0) 1295 228 288	Spanien & Portugal	+34 900 902 993
Italien	+39 02 26 00 00 22	Türkei	+90 212 264 02 20
Mittel- und Osteuropa	+421 2 3300 4800	Ungarn	+36 23 500 275

© 2016 Brady Worldwide, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Ihr Brady Fachhändler

17/08/2016
EUR-M-839-GE

www.bradyeurope.com