



Der TLS 2200®
vereinfacht Ihre Arbeit!

Inhalt



TLS2200® Thermotransferdrucker	3
TLS PC Link™ Thermotransferdrucker	4
Software	6
Übersicht der Materialien und Farbbänder	9



Draht- und Kabelmarkierung	11
----------------------------------	----



Markierung elektrischer Bauteile	19
--	----



Etiketten für die allgemeine Anwendung	20
--	----



Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen	24
--	----



Etiketten für den Bereich Datenkommunikation	28
---	----



Etiketten für den Laborbereich	31
--------------------------------------	----



Zubehör	32
---------------	----

Die Produkte von Brady werden unter der Auflage verkauft, dass der Käufer in seiner Arbeitsumgebung testet, ob sie für den gewünschten Verwendungszweck geeignet sind. Brady garantiert dem Käufer, dass die Produkte frei von Material- oder Ausführungsfehlern sind. Forderungen der gesetzlichen Gewährleistung werden erfüllt.

Die Garantie erstreckt sich nicht auf Personen, die das Produkt vom Erstkäufer erworben haben. Die Garantie ersetzt alle anderen Garantien, einschl. die der Verkäuflichkeit, der Marktfähigkeit und der Zweckmäßigkeit, sowie alle übrigen Verpflichtungen oder Haftungen seitens Brady.

Brady haftet in keinem Fall für Verluste, Beschädigungen, Kosten oder Folgeschäden, die sich im Zusammenhang mit der Verwendung bzw. unsachgemäßen Verwendung von Brady-Produkten ergeben. Brady kann nicht für Druckfehler haftbar gemacht werden.

Mit dem TLS 2200® können Sie in Sekundenschnelle Ihre eigenen Etiketten gestalten.

Der TLS 2200® Thermotransferdrucker ist eine robuste, tragbare und leicht zu bedienende Kennzeichnungslösung – jetzt mit noch mehr Funktionen. In präziser Thermotransfer-Druckqualität und mit einer Vielzahl langlebiger Materialien können Sie Ihre Etiketten selbst für schwierigste Kennzeichnungsanforderungen gestalten. Z.B. Barcodekennzeichnung von Produkten, Sicherheitskennzeichnung, Kennzeichnung für den Elektrobereich, Daten- und Netzwerkkennzeichnung, Laborkennzeichnung und mehr.

Etiketten schneller drucken

Die Version 4.0 bietet eine erhöhte Verarbeitungsgeschwindigkeit mit einer fast 100% schnelleren Datenübertragung.

Verbessertes Grafikdisplay

Selbst bei schwacher Beleuchtung ist der Bildschirmtext durch die erhöhte Bildschirmauflösung und den verbesserten Kontrast besser lesbar.

Neuer Sleep Modus

Der Benutzer kann das Eintreten des Sleep Modus (Ruhezustand) des Druckers auf 1, 3 oder 5 Minuten nach Inaktivität einstellen. Dadurch wird die Lebensdauer des Akkus verlängert und die Produktivität gesteigert.

Mehr Barcodes

Die Version 4.0 enthält jetzt auch Code 128, IFT 25, und Codabar (Code 39).

Stabile, industrielle Ausführung

Strapazierfähige, stoßfeste Konstruktion

PC-Anschluss

Mit der Brady Kennzeichnungssoftware LabelMark™ können Sie Ihre Etiketten am PC erstellen und direkt mit dem Drucker TLS 2200 drucken.



TLS 2200® Thermo-transferdrucker

Artikelbezeichnung: TLS2200

Drucker (im Lieferumfang enthalten: Tragekoffer, 1 Farbband R-6210, Akku, Akkuladegerät, Kurzanleitung, Handbuch, PC-Kabel, Test-Etiketten (PTL -19-423) und ein Reinigungsstreifen)

- Druckt über 500 Etiketten mit einer Akkuladung
- Gewicht 1,25 kg
- Druckauflösung von 203 dpi (8 Bildpunkten/mm)
- Etikettenbreite bis zu 50,8 mm
- Drucklänge bis zu 1371 mm
- FCC - als Klasse A eingestuft
- Auf 6 unterschiedliche Etikettenbreiten einstellbar
- Integrierte Schneidevorrichtung
- Patentnummern D409,230; 5,918,989; 5,951,177; 6,113,293 und 6,142,686
- Gebräuchliche True-Type-Schriftart
- Druckbreite 46 mm
- Flüssigkristallbildschirm (LCD) - zwei Zeilen mit je 16 Zeichen
- Betriebstemperatur: 4°C bis 49°C
- UL- und CUL- anerkanntes Akkuladegerät
- 12 Monate Garantie

TLS-PC Link™ – Thermotransferdrucker

Der TLS-PC Link™ bietet durch seine hohe Leistungsfähigkeit mehr Kennzeichnungsmöglichkeiten

Der TLS-PC Link™-Thermotransferdrucker ist ein tragbares, robustes Kennzeichnungssystem, das sowohl für den mobilen Einsatz als auch für den Schreibtisch geeignet ist. Nutzen Sie die Vielfältigkeit Ihres PC für noch mehr Kennzeichnungslösungen.

Vielseitige Kennzeichnungsoptionen

Verwendet alle für den TLS 2200 verfügbaren Druckmaterialien und Farbbänder; das beinhaltet auch Materialien auf Großrollen.

Bedienerfreundliche Kennzeichnungssoftware

Die Brady LabelMark™-Kennzeichnungssoftware gehört zum Lieferumfang des TLS-PC Link – das System kann aber auch mit der BradySoft™ Software verwendet werden.

Treiber für Windows™

Dieser Treiber gestattet Ihnen das Drucken mit jeder Softwarelösung von Brady.



TLS-PC Link™ – Thermo-transferdrucker

Artikelbezeichnung: TLSPC

Drucker (im Lieferumfang enthalten: LabelMark™ Kennzeichnungssoftware, wiederaufladbarer Akku, Strom-Netzteil/Akkuladegerät, 1 Farbband R-6210, 1 Rolle Testetiketten (PTL -19-423), Kurzanleitung, Handbuch, PC-Kabel und Treiber für Windows)

- Druckt über 500 Etiketten mit einer Akkuladung
- Gewicht: 1,14 kg
- Thermotransferdruck mit 203 dpi (8 Bildpunkte/mm)
- Etikettenbreite bis zu 50,8 mm
- Drucklänge bis zu 152,4 mm
- FCC - als Klasse A eingestuft
- Auf 6 unterschiedliche Etikettenbreiten einstellbar
- Integrierte Schneidevorrichtung
- Patentnummern 5,918,989; 5,951,177; 6,113,293 und 6,142,686
- Alle gebräuchlichen True-Type-Schriftarten
- Druckbreite: 46 mm
- Betriebstemperatur: 4°C bis 49°C
- UL- und CUL- anerkannt – Strom-Netzteil/Akkuladegerät.



Erstellen Sie ganz einfach Ihre eigenen Etiketten.

TLS 2200® - Thermotransferdrucker



Unterschiedliche Schriftgrößen

Die unterschiedlichen Schriftgrößen reichen von 1 (4 Punkt) bis 19 (72 Punkt). Die maximal verfügbare Schriftgröße hängt von Faktoren wie Etikettengröße, Anzahl der Zeichen, Zeilenanzahl sowie den Schriftgrößen in anderen Zeilen ab.

Autotext-Formatierung

Der TLS 2200 Thermotransferdrucker verwendet eine automatische Schriftgrößenfunktion mit der Bezeichnung Autotextformatierung (auto-text sizing). Sobald Sie Zeichen auf dem LCD-Bildschirm eingeben, wird sofort Ihre Etikettenart erkannt, die am besten geeignete Schriftgröße gewählt und diese Daten für den Druck gespeichert.



Autotext Ausschalten

Wenn Sie eine spezielle Schriftgröße für Ihr Etikett wählen möchten, kann die Autotext-Funktion ganz einfach Zeile für Zeile ausgeschaltet werden.



Symbole

Standardsymbole für die Bereiche Elektrotechnik und Telekommunikation sind enthalten.



Drucken von Bannern/Endlosschildern

Endlosbänder gibt es in vielen verschiedenen Größen, Farben und Materialien.

220 VOLTS

Schriftgröße	Punktgröße	Druckbeispiel
1	4	ABC 12345
2	5	ABC 12345
3	6	ABC 12345
4	7	ABC 12345
5	9	ABC 12345
6	10	ABC 12345
7	11	ABC 12345
8	13	ABC 12345
9	14	ABC 12345
10	17	ABC 12345
11	20	ABC 12345
12	23	ABC 12345
13	26	ABC 12345
14	28	ABC 12345
(PC Link Only) 15	35	ABC 1234
15	36	ABC 1234
16	45	ABC 123
17	51	ABC 12
18	56	ABC12
(PC Link Only) 19	70	ABC1
19	72	ABC1

Software

Erweitern Sie Ihre Funktionalität

LabelMark™ Kennzeichnungssoftware (im Lieferumfang der TLS-PC Link™ enthalten)

Die LabelMark™ Kennzeichnungssoftware ermöglicht es dem Benutzer, seine Brady-Etiketten zu gestalten, zu bearbeiten und zu drucken. Diese Software ist hervorragend für Anwendungen im Bereich Telekommunikation, Industrie sowie in der Elektrobranche geeignet. Kann auch mit dem TLS 2200® Thermotransferdrucker verwendet werden.



Benutzerfreundliche Grafikoberfläche für die Etikettengestaltung

- Auswahl zwischen Zeilenbearbeitungs-Modus oder Freiform-Modus für die Etikettenerstellung
- Verschiedenste, gebräuchliche Barcodes verfügbar
- Import von Grafikformaten möglich
- ASCII- und ODBC-Datenimport möglich

Etikettenbearbeitung

- Benutzerfreundliche Bearbeitung in der Einzelansicht
- Multi-Bedienoberfläche zum gleichzeitigen Arbeiten mit verschiedenen Etiketten
- „Flip/Flop-Funktion“ zum schnellen Wechsel der Daten auf dem Etikett (z.B. Flip/Flop „für“/„von“- Reihenfolge)

Etikettendruck

- Arbeitet mit allen Brady-Etiketten-Layouts, Standardformaten und kundenspezifischen Formaten
- Arbeitet mit einer Vielzahl unterschiedlicher Drucker, um allen Anwendungen gerecht zu werden
- Direktdruck auf den Druckern **TLS 2200®** und **TLS-PC Link™** von Brady

BradySoft™ 8 Software für das Etikettendesign

Mit BradySoft™ 8 können Sie Etiketten erstellen, die Ihrem Unternehmen helfen, seine Bestände und Betriebsmittel zu organisieren, die Vertriebskanäle und Lagerbestände zu kontrollieren, Unterlagen/Dokumente zu verfolgen oder Datenaufzeichnungen zu verwalten – alles mit einem leistungsstarken Kennzeichnungsprogramm.

Designinstrumente für schnelles Kennzeichnungsdesign

Aufgrund intuitiver und bedienerfreundlicher Funktionen ist keine spezielle Schulung erforderlich:

- Daten von externen Datenquellen verwalten
- Daten aus verschiedenen Datenbanken importieren
- Umschalten von True-Type-Schriften auf druckereigene Schriften möglich

Kein Abschreiben – Importieren zum schnelleren Erstellen fehlerfreier Etiketten

Importieren Sie einfach Informationen von Arbeitsblättern und Datentabellen direkt auf Ihre Etiketten mit weniger Fehlern.

- Assistent für die Datenbankverbindung
- Assistent für die Etikettengestaltung– bedienerfreundliche Datenbanktabellen können einfach erstellt, geändert oder gelöscht werden
- Datenbankmanager ermöglicht direkten Druck von der Datenbank
- Etikettenvorschau

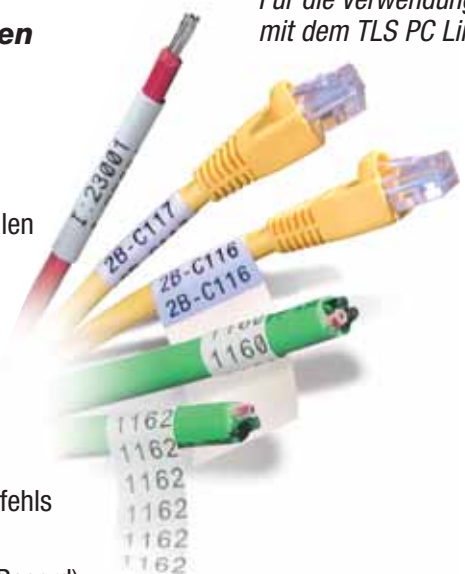
Problemloser, automatisierter Etikettendruck

Mit der Software BradySoft™ 8 Kennzeichnungssoftware beschleunigen und vereinfachen Sie den Etikettendruck durch diese flexiblen Optionen:

- Vereinfachtes Drucken mit fünf verschiedenen Möglichkeiten des Druckbefehls
- Erstellung eigener Parameter für den Datenexport
- Druckt direkt aus den Ergebnissen der Funktion "Datensatz finden" (Find Record)
- Eigenkodierung komplizierter Etiketten für problemlosen Ausdruck



Für die Verwendung mit dem TLS PC Link



PATCH PANEL

C012 C012 C012 C012
08D 09D 10D 11D



ETIKETTEN ZUM UMWICKELN FÜR DIE DRAHT- UND KABELKENNZEICHNUNG

1162
1162
1162
1162
1162
1162



FRONTPLATTENKENNZEICHNUNG



SELBSTLAMINIERENDE ETIKETTEN FÜR DIE DRAHT- UND KABELKENNZEICHNUNG

100-A 100-B
100-A 100-B



KENNZEICHNUNG VON KLEMMBLÖCKEN

123
124
125
126
127
128
129
130
131



KENNZEICHNUNG VON DRAHT- UND KABELSCHLÄUCHEN

1234567
1234567



ETIKETTEN FÜR ANSCHLUSSDOSEN

C.012.04
A-DATA B-VOICE
C.012.04
A-DATA B-VOICE
C.012.04
A-DATA B-VOICE



ETIKETTENFÄHNCHEN FÜR DIE KABELKENNZEICHNUNG



Anwendungsbereiche

KABELMARKIERER UND ANHÄNGER



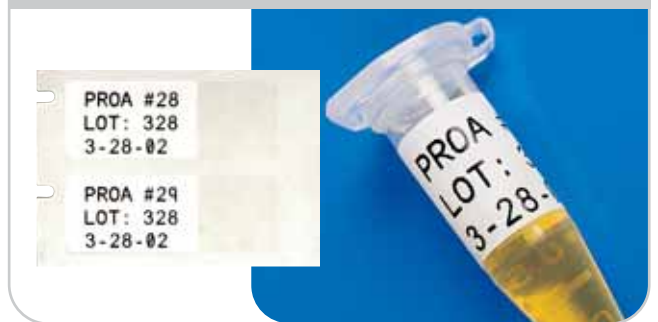
KENNZEICHNUNG VON LEITERPLATTEN UND BAUTEILEN



KENNZEICHNUNG ELEKTRISCHER ANLAGEN



LABORKENNZEICHNUNG



INDUSTRIELLE BARCODEKENNZEICHNUNG



SICHERHEITSKENNZEICHNUNG



KENNZEICHNUNG VON BAUGRUPPEN



KUNDENSPEZIFISCHE KENNZEICHNUNG



Übersicht der Materialien und Farbbänder

Material	Material- beschreibung	Farbband	Farbe	Oberfläche	Min/Max. Betriebstemp.	Anwendungen	Spezielle Eigenschaften	Amtl. Zulassung(en)/ Prüfzeichen
B-109	BradyTag® Polyethylenanhänger	R-4310, R-6210	Weiß	Matt	-40°C bis 49°C, 30 Tage	Draht- und Kabelmarkierung, Kennzeichnung von Panels, Kennzeichnung von Sprach- /Datenkommunikation	Reißfest, hervorragend geeignet für kalte Witterung	HF
B-145	Polyethylenanhänger	R-6210	Grau	Matt	-40° C bis 100 °C, 30 Tage	Kennzeichnung von Sprach- /Datenkommunikation	Reißfest, beidseitig bedruckbar	
B-321	BradySleeve™ Wärmeschrumpfende Polyolefinschläuche	R-6210	Weiß	Matt	-40° C bis 105°C, 30 Tage	Draht- und Kabelmarkierung, Kennzeichnung von Panels	Wärmeschrumpfend	
B-342	PermaSleeve™ Wärmeschrumpfende Polyolefinschläuche	R-4310	Weiß, Gelb	Matt	-55°C bis 130°C, 30 Tage	Draht- und Kabelmarkierung, Kennzeichnung von Panels	Wärmeschrumpfend, selbstverlöschend	
B-351	Vinyl mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-6010, R-6210	Weiß	Matt	-40°C bis 100°C, 30 Tage	Fälschungssicher	Bricht leicht, lässt sich nicht an einem Stück entfernen	
B-352	Vinyl mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4410*, R-6010	Silber	Matt	-40°C bis 100°C, 30 Tage	Fälschungssicher	Bricht leicht, lässt sich nicht an einem Stück entfernen	
B-390	DuraSleeve® Polypropyleneinschübe	R-6010	Weiß	Matt	-40 °C bis 100°C, 1000 Std.	Draht- und Kabelmarkierung, Kennzeichnung von Panels	Einschübe	HF
B-412	Polypropylenanhänger	R-4310, R-6210	Weiß	Matt	-40°C bis 100 °C, 30 Tage	Kennzeichnung von Sprach- /Datenkommunikation	Für den Aussenbereich geeignet	HF
B-422	PermaShield™ Polyester mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4410*, R-6010	Weiß	Glänzend	-40°C bis 120°C, 5 Min.	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen		UL CS*
B-423	PermaShield™ Polyester mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4410*, R-6010, R-6210	Weiß	Glänzend	-40°C bis 120°C, 30 Tage	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen		UL CS* HF AGA
B-424	PermaShield™ Papier mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4310	Weiß	Matt	-40°C bis 50°C	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung, Kennzeichnung von Panels	Gute Kontrasteigenschaften und Wischfestigkeit	
B-425	Polypropylen mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4310, R-6210	Weiß	Matt	-40 bis 120°C, 5 Min.	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung	Hervorragende Lösungsmittelbeständigkeit	UL CS* HF
B-426	Polyimid mit dauerhaftem Klebstoff	R-4310	Beige	Matt	-70°C bis 350°C, 80 Sek.	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen	Widersteht extrem hohen Temperaturen	
B-427	Selbstlaminiertes Vinyl mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4310, R-6210	Weiß und andere Farben	Matt	-70°C bis 70°C, 30 Tage	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung, Laborkennzeichnung, Kennzeichnung von Panels	Selbstlaminiierend, selbstver- löschend, hervorragende Wasser- und Ölbeständigkeit sowie Abrieb- und Wischfestigkeit	UL
B-428	PermaShield™ Polyester mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4310	Silber	Matt	-40°C bis 80°C, 30 Tage	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen. Kennzeichnung von Panels		UL CS* HF AGA
B-430	Polyester mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4410*, R-6010	Transparent	Glänzend	-40°C bis 100°C, 30 Tage	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung	Transparent, hohe Klebekraft	UL CS*
B-432	Polyester mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4410*, R-6010	Transparent	Glänzend	-40°C bis 100°C, 30 Tage	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung, Kennzeichnung von Sprach- /Datenkommunikation, Schaltelement ID	Transparent, hohe Klebekraft	UL CS*
B-433	Polyester mit wiederablösbarem Klebstoff	R-6010	Weiß	Glänzend	- 40°C	Markierung von Bauteilen Barcode- & Allgemeine Kennzeichnung	Lösungsmittelbeständig, leicht ablösbar	UL
B-435	Polyester mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-6010	Silber	Glänzend	-40°C bis 90°C, 30 Tage	Allgemeine & Industrielle Kennzeichnung, Kennzeichnung von Panels	Hervorragende Lösungsmittelbeständigkeit	UL CS* AGA
B-437	Tedlar® mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4310, R-6210	Weiß, Gelb	Matt	-70°C bis 135°C, 30 Tage	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen, Kennzeichnung von Panels	Selbstverlöschend	
B-439	Vinyl mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-6010	Weiß und andere Farben	Matt	-70°C bis 40°C, 30 Tage	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung, Laborkennzeichnung, Kennzeichnung von Panels, Kennzeichnung von Sprach- /Datenkommunikation		
B-449	Polypropylen mit wieder- ablösbarem Acrylklebstoff	R-4310, R-6210	Weiß	Matt	-70°C bis 90°C, 30 Tage	Laborkennzeichnung	Ideal für temporäre Kennzeichnungen	
B-451	Vinyl mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4310	Weiß/licht- durchlässig	Matt	-40°bis 70° C, 30 Tage	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung, Kennzeichnung von Datenkommunikation, Panels sowie Draht und Kabelmarkierung	Selbstlaminiierend, selbstverlöschend, hervorragende Wasser & Ölbeständigkeit, hervorragende Abrieb- und Wischfestigkeit	UL
B-457	Polyimid mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-6010	Weiß	Glänzend	-70°C bis 300°C, 80 Sek.	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen	Gute Kontrasteigenschaften und Wischfestigkeit	UL

Die rot markierten Farbbänder gelten als verwendbar für die jeweiligen Materialien
*R-4410 ist in den Farben blau, rot und weiß erhältlich.



Diese Materialien besitzen einen
spannungsableitenden Klebstoff.



Diese Materialien sind UL-zugelassen.



Diese Materialien sind CSA-zugelassen.



Diese Materialien sind AGA-zugelassen.





Halogenfrei (DIN VDE 0472, Teil 815)

Übersicht der Materialien und Farbbänder

Material	Material- beschreibung	Farbband Farbe	Oberfläche	Min./Max. Betriebstemp.	Anwendungen	Spezielle Eigenschaften	Amtl. Zulassung(en)/ Prüfzeichen
B-459	Polyester mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4410*, R-6010	Weiß	Matt	-40°C bis 100°C, 30 Tage	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen	UL, CSA
B-461	Selbstlaminierende Polyesterfolie mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4310	Weiß/licht- durchlässig, Gelb	Matt	-196°C bis 100°C, 30 Tage	Laborkennzeichnung	Selbstlaminierend, hervorragende Abrieb- und Wischfestigkeit HF
B-473	Polyester mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-6010	Weiß, Gelb	Glänzend	-40°C bis 120°C, 30 Tage	Kennzeichnung von Leiterplatten, Elektronikbauteilen und Panels	Klebstoff und Trägermaterial sind spannungsableitend UL, CSA, ⚠
B-477	Polyimid mit spannungsableitendem, dauerhaftem Acrylklebstoff	R-6010	Weiß	Glänzend	-70°C bis 300°C, 80 Sek.	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen	Klebstoff und Trägermaterial sind spannungsableitend UL, ⚠
B-478	Polyimid mit spannungsableitendem, dauerhaftem Acrylklebstoff	R-6010	Weiß	Glänzend	-70°C bis 350°C, 80 Sek.	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen	Klebstoff und Trägermaterial sind spannungsableitend, Flaches Profil (1 mil) HF UL, ⚠
B-479	Polyimid mit spannungsableitendem, dauerhaftem Acrylklebstoff	R-6010	Weiß	Matt	-70°C bis 350°C, 80 Sek.	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen	Klebstoff und Trägermaterial sind spannungsableitend, Flaches Profil (1 mil) UL, ⚠
B-483	Polyester mit dauerhaftem Gummiklebstoff	R-4410*, R-6010	Weiß	Glänzend	-40°C bis 120°C, 30 Tage	Schaltelement ID, Kennzeichnung von Datenkommunikation	Stark haftender Klebstoff für puderbeschichtete Oberflächen UL, CSA
B-486	Polyester mit dauerhaftem Gummiklebstoff	R-4310, R-6010	Silber	Matt	-40°C bis 120°C, 30 Tage	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung, Kennzeichnung von Panels	Stark haftender Klebstoff für puderbeschichtete Oberflächen UL, CSA
B-488	Polyester mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4310, R-6010	Weiß	Matt	-40°C bis 160°C, 30 Tage	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung, Laborkennzeichnung, Kennzeichnung von Panels	CSA ROH
B-489	Polyester mit dauerhaftem Gummiklebstoff	R-4310, R-6010	Weiß	Matt	-40°C bis 120°C, 30 Tage	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung, Kennzeichnung von Panels	Stark haftender Klebstoff für puderbeschichtete Oberflächen UL, CSA
B-490	FreezerBondz™ Polyester mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4310, R-6210	Weiß	Matt	-196°C bis 130°C, 30 Tage	Laborkennzeichnung	Kann auf gefrorene Oberflächen aufgebracht werden, einschließlich auf Glas und Polypropylen, das in flüssigem Stickstoff gelagert wird UL
B-498	Vinylgewebe mit repositionierbarem Klebstoff auf Gummibasis	R-6210, R-4310, R-6010	Weiß	Mattglanz	-40°C bis 82°C, 30 Tage	Kennzeichnung von Leiterplatten und Elektronikbauteilen	Ablösbar und wiederverwendbar UL
B-499	Nylongewebe mit dauerhaftem, druckempfindlichem Acrylklebstoff	R-4310, R-6010, R-6210	Weiß, Gelb	Matt	-70°C bis 120°C, 30 Tage	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung, Kennzeichnung von Panels	Flaches Profil, starke Klebekraft CSA UL HF
B-642	Tedlar® mit dauerhaftem Acrylklebstoff	R-4310, R-6210	Weiß	Matt	-70°C bis 120°C, 30 Tage	Kennzeichnung von Datenerfassung und Panels, Draht- und Kabelmarkierung	Selbstverlöschend, selbstlaminierend
B-7546	Polyester Fälschungssicher	R-6010	Weiß	Glänzend	-40°C bis 80°C, 30 Tage	Fälschungssicher	Hinterlässt beim Ablösen einen Abdruck mit dem Schriftzug VOID UL, CSA
B-7551	Polyester	R-6010	Transparent	Matt	-40°C bis 70°C, 24 Stunden	Typen- und Serienschilder Schutzlaminierung	
B-7566	Polyester Fälschungssicher	R-4410*, R-6010		Glänzend	-70°C bis 80°C, 30 Tage	Allgemeine und Industrielle Kennzeichnung, Fälschungssicher	Hinterlässt beim Ablösen einen Abdruck mit dem Schriftzug VOID
B-7576	Polyester Fälschungssicher	R-6010, R-4410*	Silber	Matt	-70°C bis 100°C, 30 Tage	Fälschungssicher	Hinterlässt beim Ablösen einen Abdruck mit dem Schriftzug VOID
B-7593	Polyester	R-6010 R-4410*	Weiß/Gelb/ Rot/Grün/ Silber/ Schwarz	Glänzend	-40°C bis 100°C, 30 Tage	Elektronikbauteile, Schalter, Schaltknöpfe Gerüste und Patch Panels, 650 µm Stärke, Schaumstoff, ersetzt gravierte Typenschilder	Hochleistungs-Material
B-7596	Vinyl	R-4310	Weiß	Matt	-40°C bis 100°C, 30 Tage	Draht- und Kabelmarkierung	Durasleeve Schild
B-7597	Polyethylen	R-4310 R-6210	Weiß	Matt	-40°C bis 50°C, 30 Tage	Allgemeine Anwendung, 200 µm	Durasleeve Einschübe Anhänger aus Polyethylen HF
B-7599	Polyethylen	R-4310 R-6210	Weiß	Matt	-40°C bis 50°C, 30 Tage	Allgemeine Anwendung, 250 µm	Anhänger aus Polyethylen HF
B-7644	Polyester/Polypropylen	N/A	Gelb	Matt	-10°C bis 60°C	Kennzeichnung von Panels, Draht- und Kabelmarkierung	Laminat -Träger, extreme Haltbarkeit
B-7645	Polyester/Polypropylen	N/A	Gelb	Matt	-18°C bis 78°C	Kennzeichnung von Panels, Draht- und Kabelmarkierung	Laminat - Anhänger, extreme Haltbarkeit
B-7696	Stabile Vinyl-Anhänger	R-4310	Weiß	Satin	-18°C bis 78°C	Draht- und Kabelmarkierung	Stabile Durasleeve Einschübe UL

Die rot markierten Farbbänder gelten als verwendbar für die jeweiligen Materialien
*R-4410 ist in den Farben blau, rot und weiß erhältlich.

-  Diese Materialien sind UL-zugelassen.
-  Diese Materialien sind CSA-zugelassen.

ROH Diese Materialien sind AGA-zugelassen.
HF Halogenfrei (DIN VDE 0472, Teil 815)

Großpackungen

Etiketten in Großpackungen sind für den TLS 2200 und den TLS PC Link erhältlich. Dadurch können Kosten eingespart werden und die perfekte Kennzeichnungslösung auf kleinstem Raum wird geliefert.



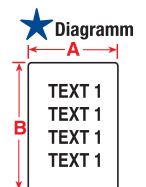
Artikelnummern, die mit einem "B" beginnen, bezeichnen Großrollen

Draht- und Kabelmarkierung

Vorgestanzte Etiketten, allgemein

- **B-499 Nylongewebe.** Dauerhafter Klebstoff, formbar für raue oder glatte Oberflächen.
- **B-498 Vinylgewebe.** Wiederablösbarer Klebstoff.

Artikelbezeichnung	Diagramm	Etiketten pro Rolle	Abmessungen – mm		Max. Drahtdurchmesser (mm)
			A	B	
Permanenter Klebstoff (B-499)					
PTL-28-499	★	750	6,35	38,10	6,64
PTL-29-499	★	500	12,70	38,10	6,64
PTL-30-499	★	250	19,05	38,10	6,64
PTL-31-499	★	250	25,40	38,10	6,64
PTL-16-499	★	500	9,53	25,40	5,30
PTL-18-499	★	250	19,05	25,40	5,30
PTL-19-499	★	250	25,40	25,40	5,30
PTL-11-499	★	500	12,70	19,05	5,46
BPTL-11-499	★	5.000	12,70	19,05	5,46
PTL-7-499	★	500	12,70	12,70	2,80
PTL-21-499	★	100	25,40	63,50	–
PTL-23-499	★	100	25,40	101,60	–
Wiederablösbarer Klebstoff (B-498)					
PTL-28-498	★	750	6,35	38,10	6,64
PTL-29-498	★	500	12,70	38,10	6,64
BPTL-29-498	★	5.000	12,70	38,10	6,64
PTL-30-498	★	250	19,05	38,10	6,64
PTL-31-498	★	250	25,40	38,10	6,64
PTL-32-498	★	250	38,10	38,10	6,64
PTL-16-498	★	500	9,53	25,40	5,30
PTL-18-498	★	250	19,05	25,40	5,30
BPTL-18-498	★	2.500	19,05	25,40	5,30
PTL-19-498	★	250	25,40	25,40	5,30
BPTL-19-498	★	2.500	25,40	25,40	5,30
PTL-17-498	★	500	25,40	12,70	5,30
PTL-10-498	★	750	6,35	19,05	5,46
PTL-11-498	★	500	12,70	19,05	5,46
BPTL-11-498	★	5.000	12,70	19,05	5,46
PTL-7-498	★	500	12,70	12,70	2,79
PTL-15-498	★	750	25,40	6,99	2,79
PTL-21-498	★	100	25,40	63,50	–
PTL-23-498	★	100	25,40	101,60	–
PTL-33-498	★	100	38,10	101,60	–
PTL-34-498	★	50	38,10	152,40	–



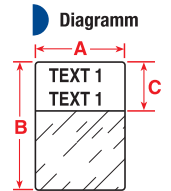
Draht- und Kabelmarkierung

Selbstlaminierende Draht- und Kabelmarkierung

- **B-427 Selbstlaminierendes Vinyl.** Beständig gegen Wasser, Öl, Lösungsmittel und Abrieb
- **B-642 Tedlar®.** Extrem abrieb- und wischfest, selbstverlöschend
- **B-461 Polyester.** Wischfest, lösungsmittelbeständig, gute Beständigkeit bei hohen und niedrigen Temperaturen.



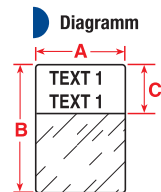
Artikel- bezeichnung	Diagramm	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm			Max. Draht- durchmesser (mm)
				A	B	C	
PTL-102-427	▶	250	Weiß	12,70	31,75	9,53	6,64
PTL-18-427	▶	250	Weiß	19,05	25,40	9,53	6,64
BPTL-18-427	▶	2.500	Weiß	19,05	25,40	9,53	6,64
PTL-18-427-YL	▶	250	Gelb	19,05	25,40	9,53	6,64
PTL-28-427	▶	750	Weiß	6,35	38,10	12,70	6,64
PTL-28-427-BL	▶	750	Blau	6,35	38,10	12,70	6,64
PTL-28-427-BR	▶	750	Braun	6,35	38,10	12,70	6,64
PTL-28-427-GR	▶	750	Grün	6,35	38,10	12,70	6,64
PTL-28-427-GY	▶	750	Grau	6,35	38,10	12,70	6,64
PTL-28-427-OR	▶	750	Orange	6,35	38,10	12,70	6,64
PTL-28-427-PL	▶	750	Violett	6,35	38,10	12,70	6,64
PTL-28-427-RD	▶	750	Rot	6,35	38,10	12,70	6,64
PTL-28-427-YL	▶	750	Gelb	6,35	38,10	12,70	6,64
PTL-29-427	▶	500	Weiß	12,70	38,10	12,70	6,64
BPTL-29-427	▶	5.000	Weiß	12,70	38,10	12,70	6,64
PTL-29-427-BL	▶	500	Blau	12,70	38,10	12,70	6,64
PTL-29-427-BR	▶	500	Braun	12,70	38,10	12,70	6,64
PTL-29-427-GR	▶	500	Grün	12,70	38,10	12,70	6,64
PTL-29-427-GY	▶	500	Grau	12,70	38,10	12,70	6,64
PTL-29-427-OR	▶	500	Orange	12,70	38,10	12,70	6,64
PTL-29-427-PL	▶	500	Violett	12,70	38,10	12,70	6,64
PTL-29-427-RD	▶	500	Rot	12,70	38,10	12,70	6,64
PTL-29-427-YL	▶	500	Gelb	12,70	38,10	12,70	6,64
PTL-30-427	▶	250	Weiß	19,05	38,10	12,70	6,64
BPTL-30-427	▶	2.500	Weiß	19,05	38,10	12,70	6,64
PTL-30-427-BL	▶	250	Blau	19,05	38,10	12,70	6,64
PTL-30-427-BR	▶	250	Braun	19,05	38,10	12,70	6,64
PTL-30-427-GR	▶	250	Grün	19,05	38,10	12,70	6,64
PTL-30-427-GY	▶	250	Grau	19,05	38,10	12,70	6,64
PTL-30-427-OR	▶	250	Orange	19,05	38,10	12,70	6,64
PTL-30-427-PL	▶	250	Violett	19,05	38,10	12,70	6,64
PTL-30-427-RD	▶	250	Rot	19,05	38,10	12,70	6,64
PTL-30-427-YL	▶	250	Gelb	19,05	38,10	12,70	6,64
PTL-103-427	▶	250	Weiß	25,40	31,75	12,70	6,64
PTL-31-427	▶	250	Weiß	25,40	38,10	12,70	6,64
BPTL-31-427	▶	2.500	Weiß	25,40	38,10	12,70	6,64
PTL-31-427-BL	▶	250	Blau	25,40	38,10	12,70	6,64
PTL-31-427-BR	▶	250	Braun	25,40	38,10	12,70	6,64
PTL-31-427-GR	▶	250	Grün	25,40	38,10	12,70	6,64
PTL-31-427-GY	▶	250	Grau	25,40	38,10	12,70	6,64
PTL-31-427-OR	▶	250	Orange	25,40	38,10	12,70	6,64
PTL-31-427-PL	▶	250	Violett	25,40	38,10	12,70	6,64
PTL-31-427-RD	▶	250	Rot	25,40	38,10	12,70	6,64
PTL-31-427-YL	▶	250	Gelb	25,40	38,10	12,70	6,64
PTL-32-427	▶	250	Weiß	38,10	38,10	12,70	6,64
BPTL-32-427	▶	1.000	Weiß	38,10	38,10	12,70	6,64
PTL-32-427-BL	▶	250	Blau	38,10	38,10	12,70	6,64
PTL-32-427-BR	▶	250	Braun	38,10	38,10	12,70	6,64
PTL-32-427-GR	▶	250	Grün	38,10	38,10	12,70	6,64
PTL-32-427-GY	▶	250	Grau	38,10	38,10	12,70	6,64
PTL-32-427-OR	▶	250	Orange	38,10	38,10	12,70	6,64
PTL-32-427-PL	▶	250	Violett	38,10	38,10	12,70	6,64
PTL-32-427-RD	▶	250	Rot	38,10	38,10	12,70	6,64
PTL-32-427-YL	▶	250	Gelb	38,10	38,10	12,70	6,64
PTL-88-427	▶	250	Weiß	44,45	38,10	12,70	6,64
PTL-107-427	▶	100	Weiß	50,80	38,10	12,70	6,64
BPTL-107-427	▶	1.000	Weiß	50,80	38,10	12,70	6,64
PTL-17-427	▶	500	Weiß	12,70	25,40	9,53	5,30
BPTL-17-427	▶	5.000	Weiß	12,70	25,40	9,53	5,30
PTL-17-427-YL	▶	500	Gelb	12,70	25,40	9,53	5,30
PTL-19-427	▶	250	Weiß	25,40	25,40	9,53	5,30
BPTL-19-427	▶	2.500	Weiß	25,40	25,40	9,53	5,30



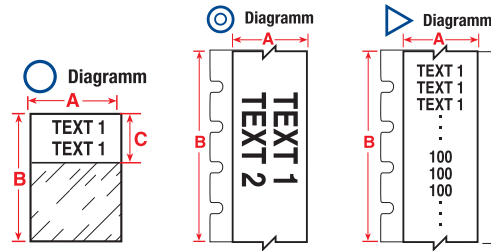
Selbstlaminierende Draht- und Kabelmarkierung *Fortsetzung von Seite 12*



Artikel- bezeichnung	Diagramm	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm			Max. Draht- durchmesser (mm)
				A	B	C	
PTL-19-427-BL	▶	250	Blau	25,40	25,40	9,53	5,30
PTL-19-427-BR	▶	250	Braun	25,40	25,40	9,53	5,30
PTL-19-427-GR	▶	250	Grün	25,40	25,40	9,53	5,30
PTL-19-427-GY	▶	250	Grau	25,40	25,40	9,53	5,30
PTL-19-427-OR	▶	250	Orange	25,40	25,40	9,53	5,30
PTL-19-427-PL	▶	250	Violett	25,40	25,40	9,53	5,30
PTL-19-427-RD	▶	250	Rot	25,40	25,40	9,53	5,30
PTL-19-427-YL	▶	250	Gelb	25,40	25,40	9,53	5,30
PTL-104-427	▶	250	Weiß	38,10	25,40	9,53	5,30
PTL-87-427	▶	250	Weiß	44,45	25,40	9,53	5,30
PTL-10-427	▶	750	Weiß	6,35	19,05	9,53	5,46
PTL-10-427-YL	▶	750	Gelb	6,35	19,05	9,53	5,46
PTL-11-427	▶	500	Weiß	12,70	19,05	9,53	5,46
BPTL-11-427	▶	5.000	Weiß	12,70	19,05	9,53	5,46
PTL-11-427-YL	▶	500	Gelb	12,70	19,05	9,53	5,46
PTL-96-427	▶	250	Weiß	25,40	19,05	9,53	5,46
PTL-21-427	▶	100	Weiß	25,40	63,50	19,05	–
BPTL-21-427	▶	1.000	Weiß	25,40	63,50	19,05	–
PTL-21-427-BL	▶	100	Blau	25,40	63,50	19,05	–
PTL-21-427-BR	▶	100	Braun	25,40	63,50	19,05	–
PTL-21-427-GR	▶	100	Grün	25,40	63,50	19,05	–
PTL-21-427-GY	▶	100	Grau	25,40	63,50	19,05	–
PTL-21-427-OR	▶	100	Orange	25,40	63,50	19,05	–
PTL-21-427-PL	▶	100	Violett	25,40	63,50	19,05	–
PTL-21-427-RD	▶	100	Rot	25,40	63,50	19,05	–
PTL-21-427-YL	▶	100	Gelb	25,40	63,50	19,05	–
PTL-157-427	▶	100	Weiß	38,10	63,50	19,05	–
PTL-23-427	▶	100	Weiß	25,40	101,60	25,40	–
BPTL-23-427	▶	1.000	Weiß	25,40	101,60	25,40	–
PTL-23-427-BL	▶	100	Blau	25,40	101,60	25,40	–
PTL-23-427-BR	▶	100	Braun	25,40	101,60	25,40	–
PTL-23-427-GR	▶	100	Grün	25,40	101,60	25,40	–
PTL-23-427-GY	▶	100	Grau	25,40	101,60	25,40	–
PTL-23-427-OR	▶	100	Orange	25,40	101,60	25,40	–
PTL-23-427-PL	▶	100	Violett	25,40	101,60	25,40	–
PTL-23-427-RD	▶	100	Rot	25,40	101,60	25,40	–
PTL-23-427-YL	▶	100	Gelb	25,40	101,60	25,40	–
PTL-33-427	▶	100	Weiß	38,10	101,60	25,40	–
BPTL-33-427	▶	500	Weiß	38,10	101,60	25,40	–
PTL-33-427-BL	▶	100	Blau	38,10	101,60	25,40	–
PTL-33-427-BR	▶	100	Braun	38,10	101,60	25,40	–
PTL-33-427-GR	▶	100	Grün	38,10	101,60	25,40	–
PTL-33-427-GY	▶	100	Grau	38,10	101,60	25,40	–
PTL-33-427-OR	▶	100	Orange	38,10	101,60	25,40	–
PTL-33-427-PL	▶	100	Violett	38,10	101,60	25,40	–
PTL-33-427-RD	▶	100	Rot	38,10	101,60	25,40	–
PTL-33-427-YL	▶	100	Gelb	38,10	101,60	25,40	–
PTL-66-427	▶	100	Weiß	49,23	80,00	25,40	–
PTL-109-427	▶	100	Weiß	38,10	101,60	38,10	–
BPTL-109-427	▶	500	Weiß	38,10	101,60	38,10	–
PTL-34-427	▶	50	Weiß	38,10	152,40	38,10	–
BPTL-34-427	▶	500	Weiß	38,10	152,40	38,10	–
PTL-34-427-BL	▶	50	Blau	38,10	152,40	38,10	–
PTL-34-427-BR	▶	50	Braun	38,10	152,40	38,10	–
PTL-34-427-GR	▶	50	Grün	38,10	152,40	38,10	–
PTL-34-427-GY	▶	50	Grau	38,10	152,40	38,10	–
PTL-34-427-OR	▶	50	Orange	38,10	152,40	38,10	–
PTL-34-427-PL	▶	50	Violett	38,10	152,40	38,10	–
PTL-34-427-RD	▶	50	Rot	38,10	152,40	38,10	–
PTL-34-427-YL	▶	50	Gelb	38,10	152,40	38,10	–
PTL-77-461	▶	100	Weiß	38,10	88,90	31,75	–
PTL-31-642	▶	250	Weiß	25,40	38,10	12,70	6,64
PTL-19-642	▶	250	Weiß	25,40	25,40	9,53	5,30
PTL-21-642	▶	100	Weiß	25,40	63,50	19,05	–



Draht- und Kabelmarkierung



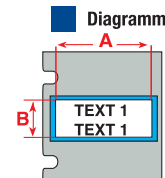
Endlosbänder

- **B-437 Tedlar®** Gute Lösungsmittel- und Hitzebeständigkeit, selbstverlöschend.

Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Farbe	Beschriftbarer Bereich		
				Abmessungen – mm		Breite - mm
			A	B	C	
PTLCM-41-437W	▶	B-437	Weiß	38,10	15,24 m	N/A
PTLCM-41-437Y	▶	B-437	Gelb	38,10	15,24 m	N/A
PTL-8-498	⊙	B-437	Weiß	12,70	9,14 m	N/A
PTL-106-427	○	B-437	Weiß/Translucent	15,24 m	38,10	12,70

PermaSleeve™ Schrumpfschläuche

- **B-342 Wärmeschrumpfendes Polyolefin**, Schrumpfrate 3:1, selbstverlöschend, entspricht den Anforderungen an Material- und physikalischen Eigenschaften von MIL-DTL-23053/5C Klasse 1, MIL-M-81531, MIL-STD-202F, Methode 215 und UL 224.

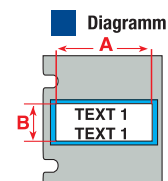


Artikelbezeichnung	Diagramm	Schläuche pro Rolle	Abmessungen – mm		Max. Drahtdurchmesser (mm)
			A	B	
25,78 mm Markierbreite, weiß, Schrumpfverhältnis 3:1					
PSPT-094-1WT	■	100	25,78	4,62	2,03
BPSPT-094-1WT	■	2.500	25,78	4,62	2,03
PSPT-125-1WT	■	100	25,78	5,96	2,79
BPSPT-125-1WT	■	1.000	25,78	5,96	2,79
PSPT-187-1WT	■	100	25,78	8,50	3,81
BPSPT-187-1WT	■	1.000	25,78	8,50	3,81
PSPT-250-1WT	■	100	25,78	11,15	5,46
BPSPT-250-1WT	■	1.000	25,78	11,15	5,46
PSPT-375-1WT	■	100	25,78	16,38	8,13
BPSPT-375-1WT	■	1.000	25,78	16,38	8,13
PSPT-500-1WT	■	100	25,78	21,61	11,43
BPSPT-500-1WT	■	1.000	25,78	21,61	11,43
PSPT-1000-1WT	■	50	25,78	42,16	24,13
Gelb, Schrumpfverhältnis 3:1					
PSPT-094-1YL	■	100	25,78	4,62	2,03
PSPT-125-1YL	■	100	25,78	5,96	2,79
PSPT-187-1YL	■	100	25,78	8,50	3,81
PSPT-250-1YL	■	100	25,78	11,15	5,46
PSPT-375-1YL	■	100	25,78	16,38	8,13
PSPT-500-1YL	■	100	25,78	21,61	11,43
PSPT-1000-1YL	■	50	25,78	42,16	24,13
44,83 mm Markierbreite, weiß, Schrumpfverhältnis 3:1					
PSPT-094-175WT	■	100	44,83	4,62	2,03
BPSPT-094-175WT	■	2.500	44,83	4,62	2,03
PSPT-125-175WT	■	100	44,83	5,96	2,79
BPSPT-125-175WT	■	1.000	44,83	5,96	2,79
PSPT-187-175WT	■	100	44,83	8,50	3,81
BPSPT-187-175WT	■	1.000	44,83	8,50	3,81
PSPT-250-175WT	■	100	44,83	11,15	5,46
BPSPT-250-175WT	■	1.000	44,83	11,15	5,46
PSPT-375-175WT	■	100	44,83	16,38	8,13
BPSPT-375-175WT	■	1.000	44,83	16,38	8,13
PSPT-500-175WT	■	100	44,83	21,61	11,43
BPSPT-500-175WT	■	1.000	44,83	21,61	11,43
PSPT-1000-175WT	■	50	44,83	42,16	24,13
BPSPT-1000-175WT	■	500	44,83	42,16	24,13

PermaSleeve™ Schrumpfschläuche

Fortsetzung von Seite 14

Artikel- bezeichnung	Diagramm	Schläuche pro Rolle	Abmessungen – mm		Max. Draht- durchmesser (mm)
			A	B	
Gelb, Schrumpfverhältnis 3:1					
PSPT-094-175YL	■	100	44,83	4,62	2,03
PSPT-125-175YL	■	100	44,83	5,96	2,79
PSPT-187-175YL	■	100	44,83	8,50	3,81
PSPT-250-175YL	■	100	44,83	11,15	5,46
PSPT-375-175YL	■	100	44,83	16,38	8,13
PSPT-500-175YL	■	100	44,83	21,61	11,43
PSPT-1000-175YL	■	50	44,83	42,16	24,13



Durasleeve® Drahtmarkierer

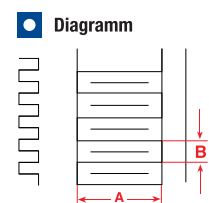
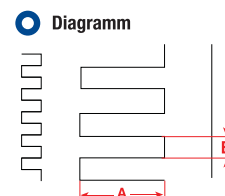
Das Drahtmarkierersystem DURASLEEVE® besteht aus zwei Komponenten: einem transparentem Halter (Träger) mit einem Einschub und einem beschriftbarem Einschubschild. Die Beschriftung ist stets durch den Halter geschützt und kann leicht ausgetauscht werden. Die Einschübe stehen in zwei Versionen zur Verfügung, eine Standard- und eine stabile Version. Jeder Einschub hat seinen zugehörigen Halter (Träger).



DuraSleeve® Drahtmarkierereinschübe

- **B-7596** Standardschild aus weißem Vinyl
- **B-7597** Standardeinschub aus Polyethylen

Artikel- bezeichnung	Diagramm	Schläuche pro Rolle	Schlauchgrößen	
			Breite (mm)	Höhe (mm)
PTDSU-10-7597	■	1.500	10,00	4,20
PTDSU-10-7597-YL	□	1.500	10,00	4,20
PTDSU-15-7596	○	2.500	15,00	4,20
PTDSU-15-7596-YL	○	2.500	15,00	4,20
PTDSU-15-7597	■	1.500	15,00	4,20
PTDSU-15-7597-YL	□	1.500	15,00	4,20
PTDSU-30-7596	○	2.500	30,00	4,10
PTDSU-30-7596-YL	○	2.500	30,00	4,10
PTDSU-30-7597	■	1.500	30,00	4,10
PTDSU-30-7597-YL	□	1.500	30,00	4,10



Durasleeve-Halter

Halter für DuraSleeve-Einschub

Artikel- bezeichnung	Breite des Halters (mm)	Außendurchmesser des Drahtes (mm)	Halter pro Box
DMC-1.3/3-15	15,00	1,30 – 3,00	1.000
DMC-1.3/3-30	30,00		500
DMC-2.5/5-15	15,00	2,50 – 5,00	1.000
DMC-2.5/5-30	30,00		500
DMC-4/10-15	15,00	4,00 – 10,00	500
DMC-4/10-30	30,00		200
DMC-8/16-15	15,00	8,00 – 16,00	500
DMC-8/16-30	30,00		200



Stabile Durasleeve-Einschübe

- **B-7696** Stabiles Vinylschild

Artikel- bezeichnung	Etiketten pro Rolle	Abmessungen – mm	
		A	B
PTLRDS-10x4,4-7696	2.500	10,00	4,40
PTLRDS-12x4,4-7696	2.500	12,00	4,40
PTLRDS-16x4,4-7696	2.500	16,00	4,40
PTLRDS-23x4,4-7696	2.500	23,00	4,40
PTLRDS-30x4,4-7696	2.500	30,00	4,40



Draht- und Kabelmarkierung

Ademark Halter

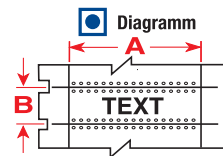
Die Halter sind in folgenden Breiten erhältlich: 10, 12, 16, 23 oder 30 mm

Modell	Draht-durchmesser (mm)	Halter pro Box
0	1,30/2,00 mm	2.000
1	1,80/2,50 mm	2.000
2	2,50/4,00 mm	2.000
3	4,00/6,50 mm	1.000
4	6,00/10,00 mm	1.000
5	9,00/15,00 mm	1.000
6	15,00/24,00 mm	500



BradySleeve™ Wärmeschrumpfende Schlauchmarkierer

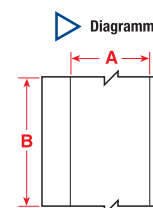
- **B-321** Wärmeschrumpfender Polyolefinfilm, tintenaufnahmefähige Beschichtung



Artikel-bezeichnung	Diagramm	Schläuche pro Rolle	Schlauchgröße		Ungefäher AWG (mm)
			Größe – mm	A	
11,43 mm Schlauchbreite					
PTS-0.45-350-321		500	11,43	8,89	4,06
24,13 mm Schlauchbreite					
PTS-0.95-350-321		500	24,13	8,89	4,06
PTS-0.95-500-321		500	24,13	12,70	5,97
PTS-0.95-750-321		250	24,13	19,05	9,91
PTS-0.95-1000-321		250	24,13	25,40	13,72
48,26 mm Schlauchbreite					
PTS-1.90-350-321		500	48,26	8,89	4,06
PTS-1.90-500-321		500	48,26	12,70	5,97
PTS-1.90-750-321		250	48,26	19,05	9,91
PTS-1.90-1000-321		250	48,26	25,40	13,72

Klemmblock-Markierer, wiederablösbar

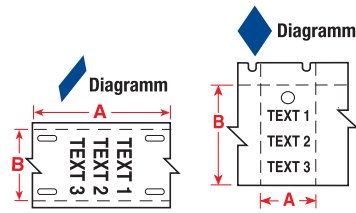
- **B-422** Widerstandsfähig gegen Lösungsmittel, hohe Haftfestigkeit auf vielen Oberflächen, inkl. Kunststoffen mit niedriger Oberflächenspannung.
- **B-498** Wiederverwendbar
- **B-7551** Schutzlaminat



Artikel-bezeichnung	Diagramm	Größe – mm	
		A	B
PTLTB-498-240		6,09	9,10 m
BPTLTB-498-240		6,09	91,44 m
PTLTB-498-318		8,07	9,10 m
BPTLTB-498-318		8,07	91,44 m
PTLTB-498-375		9,52	9,10 m
BPTLTB-498-375		9,52	91,44 m
PTLTB-5-7551		4,5	9,10 m
PTLTB-8-422		8	15,00 m
PTLTB-8-7551		8	15,00 m

BradyTag® Reißfeste Markierer

- **B-109 Polyethylen** Bietet höchste Reißfestigkeit und hervorragende Witterungseigenschaften



Artikelbezeichnung	Diagramm	Anhänger pro Rolle	Größe - mm	
			A	B
PTL-12-109	↙	100	76,20	19,05
BPTEL-12-109	↙	1.000	76,20	19,05
PTL-36-109	◆	250	28,57	44,45
PTL-60-109	↙	1.000	34	6
BPTEL-60-109	↙	1.000	34	6

Farbige Kabelbinder - Für alle farbcodierten Anwendungen

Größe: 200,00 mm x 4,00 mm
 Material: Nylon
 Verpackungseinheit: 100 Stück

Artikelbezeichnung	Farbe	Artikelbezeichnung	Farbe
229955	Weiß	229959	Gelb
229956	Blau	229960	Grün
229957	Rot	229961	Violett
229958	Orange	229962	Schwarz

BL	Blau für horizontale Kabelabschlüsse
BR	Braun für Campus-Zentralverbindungs-Kabelabschlüsse
GR	Grün für Netzwerkverbindungen
G	Grau für Zentralverbindungskabel zwischen Verteilerknoten und Fernmeldeschaltschrank
OR	Orange für Zentralverteilungsanschluss
VI	Violett für Hauptverbindungsanschlüsse und Datenübertragungs- Geräteanschlüsse
RT	Rot für alle Hauptfermelde-Geräteanschlüsse
GE	Gelb für Nebenanschlüsse, Wartung, Alarmanlagen, Sicherheit, usw.

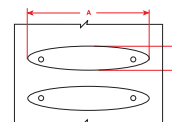


Rapido™

- **B-7599 Anhängermaterial:** Beschichtetes Polyethylen, gelb

Artikelbezeichnung	Diagramm	Stück pro Rolle	Drahtdurch. (mm²)	Größe - mm	
				Breite	Höhe
BPTL-01-7599-YL	⚙	2.500	0,25-0,75	22,90	5,20
BPTL-02-7599-YL	⚙	2.500	0,75-1,50	23,00	5,20
BPTL-03-7599-YL	⚙	2.500	1,50-2,50	25,00	5,70
BPTL-04-7599-YL	⚙	2.500	2,50-3,50	26,00	7,00
BPTL-05-7599-YL	⚙	2.500	3,50-4,50	41,00	11,00

⚙ Diagramm

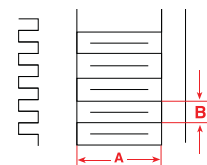


Heatex™ Kabelmarkierer

- **B-7643 Anhängermaterial:** Halogenfreies Polyether-Polyurethan

Artikelbezeichnung	Diagramm	Stück pro Rolle	Größe - mm	
			Breite	Höhe
BPTLHCM-60x10-7643-WT	□	250	60	10
BPTLHCM-75x10-7643-WT	□	250	75	10
BPTLHCM-75x25-7643-WT	□	250	75	25
BPTLHCM-60x10-7643-YL	□	250	60	10
BPTLHCM-75x10-7643-YL	□	250	75	10
BPTLHCM-75x25-7643-YL	□	250	75	25

□ Diagramm



Draht- und Kabelmarkierung

Laminat™

Wenn Sie Kabelmarkierer von hervorragender Haltbarkeit suchen, sind die Etiketten und Anhänger aus unserem Laminatsortiment die Lösung. Das Laminat besteht aus zwei Teilen: Laminat™ -Träger (B-7644), Laminat™- Anhänger (B-7645) zusammen mit einem Polyesteretikett.

Laminat™ -Träger

- **B-7644** Polypropylen Träger



1) Ziehen Sie die Schutzfolie nach hinten.



2) Platzieren Sie das Etikett in der Mitte des Trägers. Achten Sie darauf, dass rund um das Etikett genügend Platz bleibt. Ansonsten kann die Folie nicht ausreichend festgeklebt werden.



3) Bringen Sie die Schutzfolie auf dem Träger auf. Drücken Sie hierbei mit einem Finger auf die Folie, bewegen Sie den Finger langsam vorwärts und ziehen Sie gleichzeitig das Silikon-Trägerpapier ab.



4) Führen Sie den Kabelbinder stets von oben nach unten in die Befestigungslöcher ein, damit der Laminat-Träger an das Kabel gedrückt wird.

Artikel-bezeichnung	Markierer pro Box	Farbe	Abmessungen		Versigelter Bereich		Empfohlene Etiketten/Bänder
			Breite (mm)	Höhe (mm)	(mm)	(mm)	
LC-65x13-B7644	100	Gelb	65,00	13,00	45,00	9,00	PTLTL-5-430/6 mm Band
LC-71x9-B7644	100	Gelb	71,00	9,00	45,00	9,00	PTLTL-5-430/6 mm Band
LC-103x15-B7644	100	Gelb	103,00	15,00	55,00	15,00	PTLTL-6-430/6 mm Band
LC-128x15-B7644	100	Gelb	128,00	15,00	80,00	15,00	PTLTL-1-430/9 mm Band
LC-178x15-B7644	50	Gelb	178,00	15,00	130,00	15,00	PTLTL-2-430/9 mm Band

Laminat™ -Anhänger

- **B-7645** Die Laminat™-Anhänger sind ideal für die Kennzeichnung von Materialien, die extremen Bedingungen ausgesetzt sind, wie z.B. Ventile, Geräte, Motore und anderen industrielle Bauteile. Die Anhänger sind in zwei Varianten lieferbar: Mit und ohne Verstärkung aus rostfreiem Stahl.



Artikel-bezeichnung	Markierer pro Box	Eigenschaft	Farbe	Abmessungen		Versigelter Bereich		Empfohlene Etiketten/Bänder
				Breite (mm)	Höhe (mm)	(mm)	(mm)	
LT-59x25-B7645	50		Gelb	59,00	25,00	43,00	25,00	PTLTL-4-430/9,12,19 mm Band
LT-59x25-B7645-WR	50	Verstärkt	Gelb	59,00	25,00	43,00	25,00	PTLTL-4-430/9,12,19 mm Band
LT-150x25-B7645	50		Gelb	150,00	25,00	135,00	25,00	PTLTL-3-430/9,12,19 mm Band
LT-150x25-B7645-WR	50	Verstärkt	Gelb	150,00	25,00	135,00	25,00	PTLTL-3-430/9,12,19 mm Band

Kennzeichnungen für Laminat™ -Träger und Anhänger

Die Etiketten sind speziell für Laminat™ -Träger und Anhänger.

- **B-430 Polyester** Hervorragende Klebekraft, lichtdurchlässig.

Artikel-bezeichnung	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen		Max. Schriftzeichen pro Zeile			Max. Zeilen für Text		
			Breite (mm)	Höhe (mm)	2	7	10	2	7	10
PTLTL-1-430	100	Transparent	11,00	74,00	51	30	20	4	2	1
PTLTL-2-430	50	Transparent	11,00	124,00	51	51	34	4	2	1
PTLTL-3-430	50	Transparent	21,00	129,00	51	51	36	8	4	2
PTLTL-4-430	300	Transparent	37,00	21,00	36	15	10	8	4	2
PTLTL-5-430	300	Transparent	39,00	5,00	38	NA	NA	1	NA	NA
PTLTL-6-430	150	Transparent	11,00	49,00	47	20	13	4	2	1

Markierung für elektrische Bauteile

• B-412 Polypropylen

Artikelbezeichnung	Etiketten pro Rolle	Abmessungen Breite (mm)	Höhe (mm)	Max. Schriftzeichen pro Zeile	Max. Zeilen für Text
PTL-57-412	Fortlaufend	12,70	15,24 m	50	2

• B-499 Weißes Nylongewebe

Artikelbezeichnung	Etiketten pro Rolle	Abmessungen Breite (mm)	Höhe (mm)	Max. Schriftzeichen pro Zeile	Max. Zeilen für Text
PTL-47-499-YL	750	20,00	8,00	18	2
PTL-67-499-YL	750	15,00	9,00	13	2
BPTL-67-499-YL	7.500	15,00	9,00	13	2
PTL-41-499-YL	750	16,00	5,00	15	1
PTL-82-499	500	9,53 Durchmesser		8	1
PTL-82-499YL	500	9,53 Durchmesser		8	1
PTL-83-499	500	12,70 Durchmesser		11	1
PTL-83-499YL	500	12,70 Durchmesser		11	1

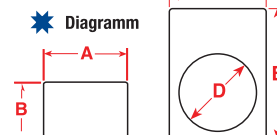
EPREP-Etiketten (Engraved Plate REplacement)

• B-7593 Kombinationsmaterial: Polyethylenschaum/Polyester

Artikelbezeichnung	Diagramm	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen		
				Breite (mm)	Höhe (mm)	Durchmesser (mm)
PTLEP-01-7593-WT	★	250	Weiß	27,00	8,00	-
PTLEP-01-7593-SV	★	250	Silber	27,00	8,00	-
PTLEP-01-7593-BK	★	250	Schwarz	27,00	8,00	-
PTLEP-01-7593-RD	★	250	Rot	27,00	8,00	-
PTLEP-01-7593-GR	★	250	Grün	27,00	8,00	-
PTLEP-01-7593-YL	★	250	Gelb	27,00	8,00	-
PTLEP-02-7593-WT	★	250	Weiß	27,00	12,50	-
PTLEP-02-7593-SV	★	250	Silber	27,00	12,50	-
PTLEP-02-7593-BK	★	250	Schwarz	27,00	12,50	-
PTLEP-02-7593-RD	★	250	Rot	27,00	12,50	-
PTLEP-02-7593-GR	★	250	Grün	27,00	12,50	-
PTLEP-02-7593-YL	★	250	Gelb	27,00	12,50	-
PTLEP-03-7593-WT	★	150	Weiß	27,00	15,00	-
PTLEP-03-7593-SV	★	150	Silber	27,00	15,00	-
PTLEP-03-7593-BK	★	150	Schwarz	27,00	15,00	-
PTLEP-03-7593-RD	★	150	Rot	27,00	15,00	-
PTLEP-03-7593-GR	★	150	Grün	27,00	15,00	-
PTLEP-03-7593-YL	★	150	Gelb	27,00	15,00	-
PTLEP-04-7593-WT	★	150	Weiß	27,00	18,00	-
PTLEP-04-7593-SV	★	150	Silber	27,00	18,00	-
PTLEP-04-7593-BK	★	150	Schwarz	27,00	18,00	-
PTLEP-04-7593-RD	★	150	Rot	27,00	18,00	-
PTLEP-04-7593-GR	★	150	Grün	27,00	18,00	-
PTLEP-04-7593-YL	★	150	Gelb	27,00	18,00	-
BPTLEP-05-7593-BK	★	500	Schwarz	30,00	40,00	24,00
BPTLEP-05-7593-GR	★	500	Grün	30,00	40,00	24,00
BPTLEP-05-7593-RD	★	500	Rot	30,00	40,00	24,00
BPTLEP-05-7593-SV	★	500	Silber	30,00	40,00	24,00
BPTLEP-05-7593-WT	★	500	Weiß	30,00	40,00	24,00
BPTLEP-05-7593-YL	★	500	Gelb	30,00	40,00	24,00
BPTLEP-06-7593-BK	★	500	Schwarz	45,00	15,00	-
BPTLEP-06-7593-RD	★	500	Rot	45,00	15,00	-
BPTLEP-06-7593-SV	★	500	Silber	45,00	15,00	-
BPTLEP-06-7593-WT	★	500	Weiß	45,00	15,00	-
BPTLEP-06-7593-YL	★	500	Gelb	45,00	15,00	-
PTLEP-07-7593-WT	★	100	Weiß	35,00	18,00	-
PTLEP-07-7593-SV	★	100	Silber	35,00	18,00	-
PTLEP-07-7593-BK	★	100	Schwarz	35,00	18,00	-
PTLEP-07-7593-YL	★	100	Gelb	35,00	18,00	-
PTLEP-08-7593-WT	★	100	Weiß	48,00	19,00	-
PTLEP-08-7593-SV	★	100	Silber	48,00	19,00	-
PTLEP-08-7593-BK	★	100	Schwarz	48,00	19,00	-
PTLEP-08-7593-YL	★	100	Gelb	48,00	19,00	-

Um diese Etiketten mit einem TLS2200® / TLS PC LINK™ zu bedrucken, benötigen Sie das Farbband R-6010 (Schwarz), R-4410W (Weiß), R-4410B (Blau) oder R-4410R (Rot)

★ Diagramm



EPREP Etiketten (Engraved Plate REplacement) von Brady sind innovative Etiketten, die speziell für den Ersatz graviertes und bedruckter Typenschilder entwickelt wurden, die zur Kennzeichnung von elektrischen Bauteilen, Elektrogehäusen, Drucktasten und Schalttafeln und vielem mehr verwendet werden.



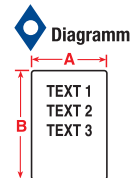
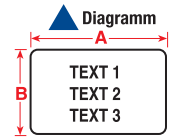
Etiketten für die allgemeine Anwendung

Etiketten für die allgemeine Anwendung

Vorgestanzte Etiketten, allgemein

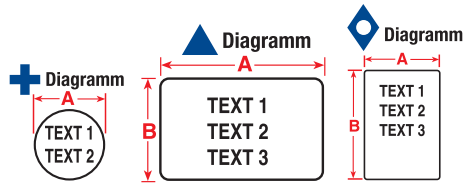
Vollständige technische Angaben über die B-Nummern finden Sie auf Seite 9.

Artikelbezeichnung	Diagramm	Etiketten pro Rolle	Material	Farbe	Abmessungen – mm	
					A	B
PTL-80-424	◇	250	B-424	Weiß	19,05	22,86
PTL-20-424	▲	100	B-424	Weiß	50,80	25,40
BPTL-20-424	▲	1.000	B-424	Weiß	50,80	25,40
PTL-22-424	▲	100	B-424	Weiß	76,20	25,40
PTL-37-424	▲	100	B-424	Weiß	76,20	48,26
PTL-38-424	▲	100	B-424	Weiß	101,60	48,26
PTL-10-425	▲	750	B-425	Weiß	19,05	6,35
PTL-10-8425	▲	750	B-425	Weiß	19,05	6,35
PTL-105-427-AW	▲	750	B-427	Weiß	27,94	6,35
PTL-30-427-AW	▲	250	B-427	Weiß	38,10	19,05
PTL-78-427-AW	▲	250	B-427	Weiß	48,26	25,40
PTL-7-432	▲	500	B-432	Transparent	12,70	12,70
PTL-10-432	▲	750	B-432	Transparent	19,05	6,35
PTL-11-432	▲	500	B-432	Transparent	19,05	12,70
PTL-17-432	▲	500	B-432	Transparent	25,40	12,70
PTL-16-435	▲	500	B-435	Silber	25,40	9,53
PTL-17-435	▲	500	B-435	Silber	25,40	12,70
PTL-19-435	▲	250	B-435	Silber	25,40	25,40
PTL-29-435	▲	500	B-435	Silber	38,10	12,70
PTL-30-435	▲	250	B-435	Silber	38,10	19,05
PTL-31-435	▲	250	B-435	Silber	38,10	25,40
PTL-32-435	▲	250	B-435	Silber	38,10	38,10
PTL-20-435	▲	100	B-435	Silber	50,80	25,40
PTL-37-435	▲	100	B-435	Silber	76,20	48,26
PTL-38-435	▲	100	B-435	Silber	101,60	48,26
PTL-17-449	▲	500	B-449	Weiß	25,40	12,70
PTL-16-483	▲	500	B-483	Weiß	25,40	9,53
PTL-17-483	▲	500	B-483	Weiß	25,40	12,70
PTL-19-483	▲	250	B-483	Weiß	25,40	25,40
PTL-65-483	▲	250	B-483	Weiß	34,93	25,40
PTL-29-483	▲	500	B-483	Weiß	38,10	12,70
PTL-30-483	▲	250	B-483	Weiß	38,10	19,05
PTL-31-483	▲	250	B-483	Weiß	38,10	25,40
PTL-32-483	▲	250	B-483	Weiß	38,10	38,10
PTL-61-483	▲	100	B-483	Weiß	50,80	12,70
PTL-20-483	▲	100	B-483	Weiß	50,80	25,40
PTL-37-483	▲	100	B-483	Weiß	76,20	48,26
PTL-62-483	▲	50	B-483	Weiß	101,60	19,05
PTL-23-483	▲	100	B-483	Weiß	101,60	25,40
PTL-63-483	▲	50	B-483	Weiß	203,20	19,05
PTL-16-486	▲	500	B-486	Silber	25,40	9,53
PTL-17-486	▲	500	B-486	Weiß	25,40	12,70
PTL-19-486	▲	250	B-486	Silber	25,40	25,40
PTL-29-486	▲	500	B-486	Silber	38,10	12,70
PTL-30-486	▲	250	B-486	Silber	38,10	19,05
PTL-31-486	▲	250	B-486	Silber	38,10	25,40
PTL-32-486	▲	250	B-486	Silber	38,10	38,10
PTL-20-486	▲	100	B-486	Silber	50,80	25,40
PTL-37-486	▲	100	B-486	Silber	76,20	48,26
PTL-38-483	▲	100	B-486	Weiß	101,60	48,26
PTL-38-486	▲	100	B-486	Silber	101,60	48,26
PTL-16-489	▲	500	B-489	Weiß	25,40	9,53
PTL-17-489	▲	500	B-489	Weiß	25,40	12,70
PTL-19-489	▲	250	B-489	Weiß	25,40	25,40
PTL-29-489	▲	500	B-489	Weiß	38,10	12,70
PTL-30-489	▲	250	B-489	Weiß	38,10	19,05
PTL-31-489	▲	250	B-489	Weiß	38,10	25,40
PTL-32-489	▲	250	B-489	Weiß	38,10	38,10
PTL-20-489	▲	100	B-489	Weiß	50,80	25,40
PTL-37-489	▲	100	B-489	Weiß	76,20	48,26
PTL-38-489	▲	100	B-489	Weiß	101,60	48,26



Etiketten für die allgemeine Anwendung

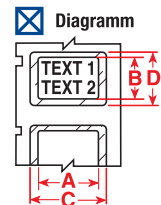
Vorgestanzte Etiketten, allgemein *Fortsetzung von Seite 20*



Artikelbezeichnung	Diagramm	Etiketten pro Rolle	Material	Farbe	Abmessungen – mm	
					A	B
PTL-112-490	▲	500	B-490	Weiß	31,75	9,53
PTL-113-490	◇	100	B-490	Weiß	38,10	55,88
PTL-114-490	◇	100	B-490	Weiß	38,10	98,43
PTL-76-490	▲	250	B-490	Weiß	41,28	15,24
PTL-78-490	▲	250	B-490	Weiß	48,26	25,40
PTL-82-499	+	500	B-499	Weiß	–	9,53 Durchmesser
PTL-82-499YL	+	500	B-499	Gelb	–	9,53 Durchmesser
PTL-83-499	+	500	B-499	Weiß	–	12,70 Durchmesser
PTL-83-499YL	+	500	B-499	Gelb	–	12,70 Durchmesser
PTL-84-499	▲	500	B-499	Weiß	22,86	12,70
PTL-81-499	▲	750	B-499	Gelb	48,26	6,35
PTL-78-499	▲	250	B-499	Weiß	48,26	25,40

PermaShield™-Etiketten mit Schutzlaminat

- **B-422** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-424** Dauerhaftes, weißes Papier
- **B-428** Dauerhafter, metallisierter Polyester

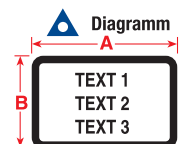


Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm			
					Etikett		Schutzlaminat	
					A	B	C	D
PTPSL-17-422	☒	B-422	500	Weiß	25,40	12,70	31,75	19,05
PTPSL-20-422	☒	B-422	100	Weiß	50,80	25,40	57,15	31,75
PTPSL-26-422	☒	B-422	100	Weiß	69,85	31,75	76,20	38,10
PTPSL-50-422	☒	B-422	100	Weiß	76,20	41,91	82,55	48,26
PTPSL-17-424	☒	B-424	500	Weiß	25,40	12,70	31,75	19,05
PTPSL-20-424	☒	B-424	100	Weiß	50,80	25,40	57,15	31,75
PTPSL-17-428	☒	B-428	500	Silber	25,40	12,70	31,75	19,05
PTPSL-20-428	☒	B-428	100	Silber	50,80	25,40	57,15	31,75
PTPSL-26-428	☒	B-428	100	Silber	69,85	31,75	76,20	38,10
PTPSL-50-428	☒	B-428	100	Silber	76,20	41,91	82,55	48,26



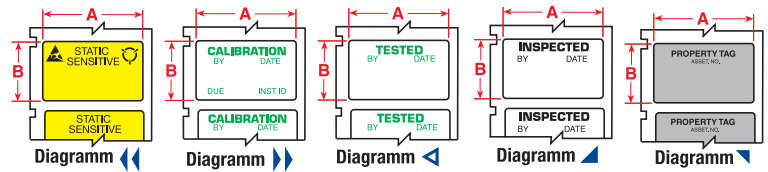
Etiketten mit schwarzem Rahmen

- **B-423** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-428** Dauerhafter, metallisierter Polyester
- **B-483** Extrem haftender, weißer, glänzender Polyester
- **B-486** Silberner Polyester mit dauerhaftem Gummiklebstoff



Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm	
					A	B
PTL-24-423-BK	▲	B-423	500	Weiß	28,70	12,70
PTL-24-428-BK	▲	B-428	500	Silber	28,70	12,70
PTL-24-483-BK	▲	B-483	500	Weiß	28,70	12,70
PTL-24-486-BK	▲	B-486	500	Silber	28,70	12,70

Etiketten für die allgemeine Anwendung



Vorgedruckte Etiketten

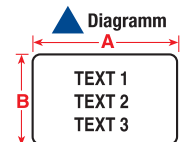
- **B-422** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-423** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-428** Dauerhafter, metallisierter Polyester
- **B-435** Glänzender, metallisierter Polyester
- **B-473** Spannungsableitender Polyester Vorgedruckte Beschriftung



Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Abmessungen – mm		Vorgedruckter Text
				A	B	
PTL-35-422-PROP	▼	B-422	250	41,40	19,05	PROPERTY TAG
PTL-30-423-TEST	◁	B-423	250	38,10	19,05	TESTED
PTL-30-423-CALI	▶▶	B-423	250	38,10	19,05	CALIBRATION
PTL-30-423-INSP	▲	B-423	250	38,10	19,05	INSPECTED BY
PTL-35-423-PROP	▼	B-423	250	41,40	19,05	PROPERTY TAG
PTL-30-428-CALI	▶▶	B-428	250	38,10	19,05	CALIBRATION
PTL-30-428-INSP	▲	B-428	250	38,10	19,05	INSPECTED BY
PTL-30-428-TEST	◁	B-428	250	38,10	19,05	TESTED
PTL-35-428-PROP	▼	B-428	250	41,40	19,05	PROPERTY TAG
PTL-35-435-PROP	▼	B-435	250	41,40	19,05	PROPERTY TAG
PTLSL-17-473	◀◀	B-473	500	25,40	12,70	STATIC SENSITIVE

Vorgestanzte Etiketten, allgemein

- **B-351** Manipulationssicheres, weißes Vinyl
- **B-352** Manipulationssicheres, metallisiertes Vinyl
- **B-7546** Fälschungssicherer, weißer Polyester
- **B-7576** Fälschungssicherer, metallisierter Polyester



Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm	
					A	B
PTL-17-351	▲	B-351	500	Weiß	25,40	12,70
PTL-31-351	▲	B-351	250	Weiß	38,10	25,40
PTL-20-351	▲	B-351	100	Weiß	50,80	25,40
PTL-37-351	▲	B-351	100	Weiß	76,20	48,26
PTL-17-352	▲	B-352	500	Silber	25,40	12,70
PTL-31-352	▲	B-352	250	Silber	38,10	25,40
PTL-20-352	▲	B-352	100	Silber	50,80	25,40
PTL-37-352	▲	B-352	100	Silber	76,20	48,26
PTL-17-7546	▲	B-7546	500	Weiß	25,40	12,70
PTL-31-7546	▲	B-7546	250	Weiß	38,10	25,40
PTL-20-7546	▲	B-7546	100	Weiß	50,80	25,40
PTL-37-7546	▲	B-7546	100	Weiß	76,20	48,26
PTL-17-7576	▲	B-7576	500	Silber	25,40	12,70
PTL-31-7576	▲	B-7576	250	Silber	38,10	25,40
PTL-20-7576	▲	B-7576	100	Silber	50,80	25,40
PTL-37-7576	▲	B-7576	100	Silber	76,20	48,26



Abb. zeigt: B-7546 und B-7576

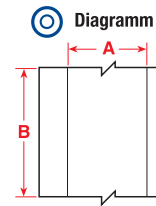


Abb. zeigt: B-351 und B-352

Etiketten für die allgemeine Anwendung

Endlosbänder

- **B-422** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-423** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-428** Dauerhafter, metallisierter Polyester
- **B-430** Dauerhafter, transparenter Polyester
- **B-432** Dauerhafter, transparenter Polyester mit rauer Oberfläche
- **B-435** Glänzender, metallisierter Polyester



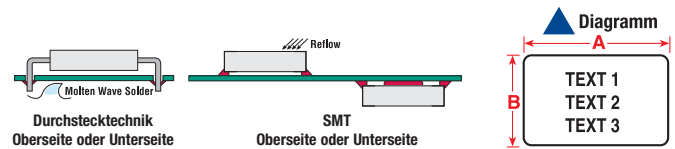
Artikel- bezeichnung	Diagramm	Material	Farbe	Abmessungen – mm	
				A	B
PTL-46-422	⊙	B-422	Weiß	9,53	15,24 m
PTL-8-422	⊙	B-422	Weiß	12,70	15,24 m
PTL-42-422	⊙	B-422	Weiß	25,40	15,24 m
PTL-43-422	⊙	B-422	Weiß	48,26	15,24 m
PTL-8-423	⊙	B-423	Weiß	12,70	15,24 m
PTL-8-428	⊙	B-428	Silber	12,70	15,24 m
PTL-46-430	⊙	B-430	Transparent	9,53	15,24 m
PTL-8-430	⊙	B-430	Transparent	12,70	15,24 m
PTL-42-430	⊙	B-430	Transparent	25,40	15,24 m
PTL-43-430	⊙	B-430	Transparent	48,26	15,24 m
PTL-101-432	⊙	B-432	Transparent	6,35	15,24 m
PTL-8-432	⊙	B-432	Transparent	12,70	15,24 m
PTL-42-432	⊙	B-432	Transparent	25,40	15,24 m
PTL-100-432	⊙	B-432	Transparent	33,02	15,24 m
PTL-43-432	⊙	B-432	Transparent	48,26	15,24 m
PTL-43-435	⊙	B-435	Silber	48,26	15,24 m
PTL-8-439	⊙	B-439	Weiß	12,70	15,24 m
PTL-8-439-BK	⊙	B-439	Schwarz	12,70	15,24 m
PTL-8-439-BL	⊙	B-439	Blau	12,70	15,24 m
PTL-8-439-GR	⊙	B-439	Grün	12,70	15,24 m
PTL-8-439-OR	⊙	B-439	Orange	12,70	15,24 m
PTL-8-439-RD	⊙	B-439	Rot	12,70	15,24 m
PTL-8-439-YL	⊙	B-439	Gelb	12,70	15,24 m
PTL-42-439	⊙	B-439	Weiß	25,40	15,24 m
PTL-42-439-BK	⊙	B-439	Schwarz	25,40	15,24 m
PTL-42-439-BL	⊙	B-439	Blau	25,40	15,24 m
PTL-42-439-GR	⊙	B-439	Grün	25,40	15,24 m
PTL-42-439-OR	⊙	B-439	Orange	25,40	15,24 m
PTL-42-439-RD	⊙	B-439	Rot	25,40	15,24 m
PTL-42-439-YL	⊙	B-439	Gelb	25,40	15,24 m
PTL-43-439	⊙	B-439	Weiß	48,26	15,24 m
PTL-43-439-BK	⊙	B-439	Schwarz	48,26	15,24 m
PTL-43-439-BL	⊙	B-439	Blau	48,26	15,24 m
PTL-43-439-GR	⊙	B-439	Grün	48,26	15,24 m
PTL-43-439-OR	⊙	B-439	Orange	48,26	15,24 m
PTL-43-439-RD	⊙	B-439	Rot	48,26	15,24 m
PTL-43-439-YL	⊙	B-439	Gelb	48,26	15,24 m
PTL-101-483	⊙	B-483	Weiß	6,35	15,24 m
PTL-8-483	⊙	B-483	Weiß	12,70	15,24 m
PTL-42-483	⊙	B-483	Weiß	25,40	15,24 m
PTL-100-483	⊙	B-483	Weiß	33,02	15,24 m
PTL-43-483	⊙	B-483	Weiß	48,26	15,24 m
PTL-43-486	⊙	B-486	Silber	48,26	15,24 m
PTL-101-489	⊙	B-489	Weiß	6,35	15,24 m
PTL-8-489	⊙	B-489	Weiß	12,70	15,24 m
PTL-42-489	⊙	B-489	Weiß	25,40	15,24 m
PTL-100-489	⊙	B-489	Weiß	33,02	15,24 m
PTL-43-489	⊙	B-489	Weiß	48,26	15,24 m

Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen

Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen

Vorgestanzte Etiketten

- **B-422** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-423** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-428** Dauerhafter, metallisierter Polyester
- **B-430** Dauerhafter, transparenter Polyester
- **B-459** Dauerhafter, weißer Polyester
- **B-473** Spannungsableitender Polyester
- **B-488** Mattered, weißer Polyester

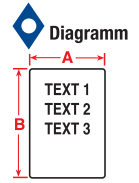
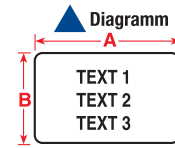
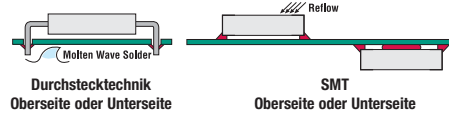


Artikel- bezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm		SMT	Durchsteck- technik - Oberseite	Durchsteck- technik - Unterseite	Nach dem Verfahrens- durchlauf
					A	B				
PTL-44-422	▲	B-422	500	Weiß	12,70	9,53	X	▲	X	●
PTL-7-422	▲	B-422	500	Weiß	12,70	12,70	X	▲	X	●
PTL-5-422	▲	B-422	750	Weiß	12,70	5,08	X	▲	X	●
PTL-39-422	▲	B-422	750	Weiß	15,24	9,53	X	▲	X	●
PTL-19-422	▲	B-422	250	Weiß	25,40	25,40	X	▲	X	●
PTL-17-422	▲	B-422	500	Weiß	25,40	12,70	X	▲	X	●
PTL-16-422	▲	B-422	500	Weiß	25,40	9,53	X	▲	X	●
PTL-32-422	▲	B-422	250	Weiß	38,10	38,10	X	▲	X	●
PTL-30-422	▲	B-422	250	Weiß	38,10	19,05	X	▲	X	●
PTL-45-422	▲	B-422	500	Weiß	38,10	9,53	X	▲	X	●
PTL-29-422	▲	B-422	500	Weiß	38,10	12,70	X	▲	X	●
BPTL-20-422	▲	B-422	1.000	Weiß	50,80	25,40	X	▲	X	●
PTL-20-422	▲	B-422	100	Weiß	50,80	25,40	X	▲	X	●
PTL-37-422	▲	B-422	100	Weiß	76,20	48,26	X	▲	X	●
PTL-22-422	▲	B-422	100	Weiß	76,20	25,40	X	▲	X	●
PTL-23-422	▲	B-422	100	Weiß	101,60	25,40	X	▲	X	●
PTL-38-422	▲	B-422	100	Weiß	101,60	48,26	X	▲	X	●
PTL-1-423	▲	B-423	750	Weiß	6,35	6,35	X	▲	X	●
PTL-3-423	▲	B-423	500	Weiß	9,53	9,53	X	▲	X	●
PTL-4-423	▲	B-423	500	Weiß	10,16	10,16	X	▲	X	●
PTL-5-423	▲	B-423	750	Weiß	12,70	5,08	X	▲	X	●
PTL-6-423	▲	B-423	750	Weiß	12,70	6,99	X	▲	X	●
BPTL-7-423	▲	B-423	5.000	Weiß	12,70	12,70	X	▲	X	●
PTL-7-423	▲	B-423	500	Weiß	12,70	12,70	X	▲	X	●
PTL-9-423	▲	B-423	750	Weiß	16,51	5,08	X	▲	X	●
PTL-10-423	▲	B-423	750	Weiß	19,05	6,35	X	▲	X	●
PTL-13-423	▲	B-423	750	Weiß	22,86	6,35	X	▲	X	●
PTL-17-423	▲	B-423	500	Weiß	25,40	12,70	X	▲	X	●
PTL-14-423	▲	B-423	750	Weiß	25,40	4,75	X	▲	X	●
BPTL-17-423	▲	B-423	5.000	Weiß	25,40	12,70	X	▲	X	●
PTL-16-423	▲	B-423	500	Weiß	25,40	9,53	X	▲	X	●
PTL-19-423	▲	B-423	250	Weiß	25,40	25,40	X	▲	X	●
BPTL-16-423	▲	B-423	5.000	Weiß	25,40	9,53	X	▲	X	●
PTL-15-423	▲	B-423	750	Weiß	25,40	6,99	X	▲	X	●
BPTL-19-423	▲	B-423	2.500	Weiß	25,40	25,40	X	▲	X	●
PTL-25-423	▲	B-423	750	Weiß	31,75	6,35	X	▲	X	●
PTL-28-423	▲	B-423	750	Weiß	38,10	6,35	X	▲	X	●
PTL-29-423	▲	B-423	500	Weiß	38,10	12,70	X	▲	X	●
PTL-27-423	▲	B-423	750	Weiß	38,10	3,18	X	▲	X	●
BPTL-29-423	▲	B-423	5.000	Weiß	38,10	12,70	X	▲	X	●
PTL-31-423	▲	B-423	250	Weiß	38,10	25,40	X	▲	X	●
PTL-32-423	▲	B-423	250	Weiß	38,10	38,10	X	▲	X	●
PTL-2-423	▲	B-423	100	Weiß	50,80	6,35	X	▲	X	●
PTL-20-423	▲	B-423	100	Weiß	50,80	25,40	X	▲	X	●
BPTL-20-423	▲	B-423	1.000	Weiß	50,80	25,40	X	▲	X	●

● Ja, dieses Material ist für diese Anwendung geeignet.
 ▲ Bei extrem hohen Temperaturen wird ein Materialtest empfohlen.
 X Nein, dieses Material ist für diese Anwendung nicht geeignet.

Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen

Vorgestanzte Etiketten, allgemein *Fortsetzung von Seite 24*



Artikel- bezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm		SMT	Durchsteck- technik - Oberseite	Durchsteck- technik - Unterseite	Nach dem Verfahrens- durchlauf
					A	B				
PTL-26-423	▲	B-423	100	Weiß	69,85	31,75	X	▲	X	●
PTL-37-423	▲	B-423	100	Weiß	76,20	48,26	X	▲	X	●
PTL-22-423	▲	B-423	100	Weiß	76,20	25,40	X	▲	X	●
PTL-23-423	▲	B-423	100	Weiß	101,60	25,40	X	▲	X	●
PTL-38-423	▲	B-423	100	Weiß	101,60	48,26	X	▲	X	●
BPTL-17-428	▲	B-428	5.000	Silber	25,40	12,70	X	▲	X	●
PTL-17-428	▲	B-428	500	Silber	25,40	12,70	X	▲	X	●
PTL-15-428	▲	B-428	750	Silber	25,40	6,99	X	▲	X	●
PTL-29-428	▲	B-428	500	Silber	38,10	12,70	X	▲	X	●
PTL-20-428	▲	B-428	100	Silber	50,80	25,40	X	▲	X	●
BPTL-20-428	▲	B-428	1.000	Silber	50,80	25,40	X	▲	X	●
PTL-26-428	▲	B-428	100	Silber	69,85	31,75	X	▲	X	●
PTL-37-428	▲	B-428	100	Silber	76,20	48,26	X	▲	X	●
PTL-22-428	▲	B-428	100	Silber	76,20	25,40	X	▲	X	●
PTL-38-428	▲	B-428	100	Silber	101,60	48,26	X	▲	X	●
PTL-68-430	▲	B-430	750	Transparent	6,00	3,81	X	▲	X	●
PTL-70-430	▲	B-430	750	Transparent	6,00	5,08	X	▲	X	●
PTL-71-430	▲	B-430	750	Transparent	8,89	5,08	X	▲	X	●
PTL-69-430	▲	B-430	750	Transparent	8,89	3,81	X	▲	X	●
PTL-44-430	▲	B-430	500	Transparent	12,70	9,53	X	▲	X	●
PTL-6-430	▲	B-430	750	Transparent	12,70	6,99	X	▲	X	●
PTL-7-430	▲	B-430	500	Transparent	12,70	12,70	X	▲	X	●
PTL-39-430	▲	B-430	750	Transparent	15,24	9,53	X	▲	X	●
PTL-99-430	▲	B-430	750	Transparent	18,80	8,13	X	▲	X	●
PTL-85-430	▲	B-430	750	Transparent	18,80	6,10	X	▲	X	●
PTL-16-430	▲	B-430	500	Transparent	25,40	9,53	X	▲	X	●
PTL-17-430	▲	B-430	500	Transparent	25,40	12,70	X	▲	X	●
PTL-29-430	▲	B-430	500	Transparent	38,10	12,70	X	▲	X	●
PTL-45-430	▲	B-430	500	Transparent	38,10	9,53	X	▲	X	●
PTL-28-430	▲	B-430	750	Transparent	38,10	6,35	X	▲	X	●
PTL-29-459	▲	B-459	500	Weiß	38,10	12,70	X	▲	X	●
PTL-30-459	▲	B-459	250	Weiß	38,10	19,05	X	▲	X	●
PTL-20-459	▲	B-459	100	Weiß	50,80	25,40	X	▲	X	●
PTL-26-459	▲	B-459	100	Weiß	69,85	31,75	X	▲	X	●
PTL-22-459	▲	B-459	100	Weiß	76,20	25,40	X	▲	X	●
PTL-37-459	▲	B-459	100	Weiß	76,20	48,26	X	▲	X	●
PTL-38-459	▲	B-459	100	Weiß	101,60	48,26	X	▲	X	●
PTL-1-473	▲	B-473	750	Weiß	6,35	6,35	X	▲	X	●
PTL-6-473	▲	B-473	750	Weiß	12,70	6,99	X	▲	X	●
PTL-5-473	▲	B-473	750	Weiß	12,70	5,08	X	▲	X	●
PTL-9-473	▲	B-473	750	Weiß	16,51	5,08	X	▲	X	●
PTL-10-473	▲	B-473	750	Weiß	19,05	6,35	X	▲	X	●
PTL-16-473	▲	B-473	500	Weiß	25,40	9,53	X	▲	X	●
PTL-17-473	▲	B-473	500	Weiß	25,40	12,70	X	▲	X	●
PTL-28-473	▲	B-473	750	Weiß	38,10	6,35	X	▲	X	●
PTL-80-488	◆	B-488	250	Weiß	19,05	22,86	X	▲	X	●
PTL-97-488	▲	B-488	250	Weiß	22,86	22,86	X	▲	X	●
PTL-81-488	▲	B-488	750	Weiß	48,26	6,35	X	▲	X	●
PTL-78-488	▲	B-488	250	Weiß	48,26	25,40	X	▲	X	●

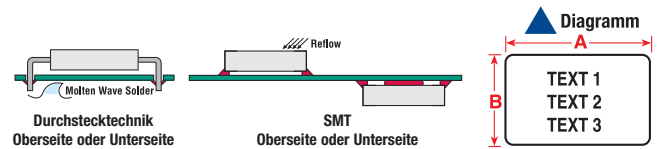
- Ja, dieses Material ist für diese Anwendung geeignet.
- ▲ Bei extrem hohen Temperaturen wird ein Materialtest empfohlen.
- ✗ Nein, dieses Material ist für diese Anwendung nicht geeignet.

Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen



Polyimid

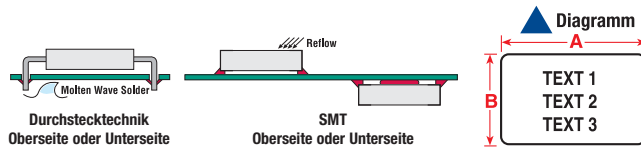
- **B-426** Hochtemperaturbeständiges, beige Polyimid
- **B-457** Hochtemperaturbeständiges, weißes Polyimid
- **B-477** Spannungsableitendes Polyimid
- **B-478** Spannungsableitendes Polyimid
- **B-479** Spannungsableitendes Polyimid



Artikel- bezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm		Max. Barcodezeichen	Durchsteck- technik Oberseite	Durchsteck- technik Unterseite	SMT	Nach dem Verfahrens- durchlauf
					A	B					
PTL-1-426	▲	B-426	750	Beige	6,35	6,35	0	●	●	●	●
PTL-3-426	▲	B-426	500	Beige	9,53	9,53	0	●	●	●	●
PTL-4-426	▲	B-426	500	Beige	10,16	10,16	0	●	●	●	●
PTL-6-426	▲	B-426	750	Beige	12,70	6,99	0	●	●	●	●
PTL-9-426	▲	B-426	750	Beige	16,51	5,08	2	●	●	●	●
PTL-10-426	▲	B-426	750	Beige	19,05	6,35	2	●	●	●	●
PTL-13-426	▲	B-426	750	Beige	22,86	6,35	4	●	●	●	●
PTL-16-426	▲	B-426	500	Beige	25,40	9,53	4	●	●	●	●
PTL-17-426	▲	B-426	500	Beige	25,40	12,70	6	●	●	●	●
PTL-25-426	▲	B-426	750	Beige	31,75	6,35	6	●	●	●	●
PTL-27-426	▲	B-426	750	Beige	38,10	3,18	8	●	●	●	●
PTL-28-426	▲	B-426	750	Beige	38,10	6,35	8	●	●	●	●
PTL-2-426	▲	B-426	100	Beige	50,80	6,35	11	●	●	●	●
PTL-1-457	▲	B-457	750	Weiß	6,35	6,35	0	●	●	●	●
PTL-3-457	▲	B-457	500	Weiß	9,53	9,53	0	●	●	●	●
PTL-4-457	▲	B-457	500	Weiß	10,16	10,16	0	●	●	●	●
PTL-6-457	▲	B-457	750	Weiß	12,70	6,99	0	●	●	●	●
PTL-9-457	▲	B-457	750	Weiß	16,51	5,08	2	●	●	●	●
PTL-10-457	▲	B-457	750	Weiß	19,05	6,35	2	●	●	●	●
PTL-13-457	▲	B-457	750	Weiß	22,86	6,35	4	●	●	●	●
PTL-14-457	▲	B-457	750	Weiß	25,40	4,75	4	●	●	●	●
PTL-16-457	▲	B-457	500	Weiß	25,40	9,53	4	●	●	●	●
PTL-25-457	▲	B-457	750	Weiß	31,75	6,35	6	●	●	●	●
PTL-27-457	▲	B-457	750	Weiß	38,10	3,18	8	●	●	●	●
PTL-28-457	▲	B-457	750	Weiß	38,10	6,35	8	●	●	●	●
PTL-2-457	▲	B-457	100	Weiß	50,80	6,35	11	●	●	●	●
PTL-1-477	▲	B-477	750	Weiß	6,35	6,35	0	●	●	●	●
PTL-3-477	▲	B-477	500	Weiß	9,53	9,53	0	●	●	●	●
PTL-9-477	▲	B-477	750	Weiß	16,51	5,08	2	●	●	●	●
PTL-10-477	▲	B-477	750	Weiß	19,05	6,35	2	●	●	●	●
PTL-14-477	▲	B-477	750	Weiß	25,40	4,75	4	●	●	●	●
PTL-25-477	▲	B-477	750	Weiß	31,75	6,35	6	●	●	●	●
PTL-27-477	▲	B-477	750	Weiß	38,10	3,18	8	●	●	●	●
PTL-28-477	▲	B-477	750	Weiß	38,10	6,35	8	●	●	●	●
PTL-2-477	▲	B-477	100	Weiß	50,80	6,35	11	●	●	●	●
PTL-1-478	▲	B-478	750	Weiß	6,35	6,35	0	●	●	●	●
PTL-3-478	▲	B-478	500	Weiß	9,53	9,53	0	●	●	●	●
PTL-3-478	▲	B-478	500	Weiß	9,53	9,53	0	●	●	●	●
PTL-4-478	▲	B-478	500	Weiß	10,16	10,16	0	●	●	●	●
PTL-6-478	▲	B-478	750	Weiß	12,70	6,99	0	●	●	●	●
PTL-9-478	▲	B-478	750	Weiß	16,51	5,08	2	●	●	●	●
PTL-10-478	▲	B-478	750	Weiß	19,05	6,35	2	●	●	●	●
PTL-13-478	▲	B-478	750	Weiß	22,86	6,35	4	●	●	●	●
PTL-14-478	▲	B-478	750	Weiß	25,40	4,75	4	●	●	●	●
PTL-16-478	▲	B-478	500	Weiß	25,40	9,53	4	●	●	●	●
PTL-17-478	▲	B-478	500	Weiß	25,40	12,70	6	●	●	●	●
PTL-25-478	▲	B-478	750	Weiß	31,75	6,35	6	●	●	●	●
PTL-27-478	▲	B-478	750	Weiß	38,10	3,18	8	●	●	●	●
PTL-28-478	▲	B-478	750	Weiß	38,10	6,35	8	●	●	●	●

● Ja, dieses Material ist für diese Anwendung geeignet.
 ✗ Nein, dieses Material ist für diese Anwendung nicht geeignet.

Kennzeichnung von Leiterplatten und Bauteilen



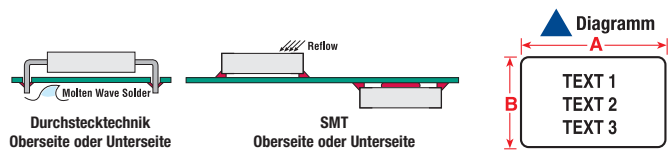
Polyimid Fortsetzung von Seite 26

Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm		Max. Barcodezeichen	Durchstecktechnik - Oberseite	Durchstecktechnik - Unterseite	SMT	Nach dem Verfahrensdurchlauf
					A	B					
PTL-2-478	▲	B-478	100	Weiß	50,80	6,35	11	●	●	●	●
PTL-1-479	▲	B-479	750	Weiß	6,35	6,35	0	●	●	●	●
PTL-3-479	▲	B-479	500	Weiß	9,53	9,53	0	●	●	●	●
PTL-4-479	▲	B-479	500	Weiß	10,16	10,16	0	●	●	●	●
PTL-6-479	▲	B-479	750	Weiß	12,70	6,99	0	●	●	●	●
PTL-9-479	▲	B-479	750	Weiß	16,51	5,08	2	●	●	●	●
PTL-10-479	▲	B-479	750	Weiß	19,05	6,35	2	●	●	●	●
PTL-13-479	▲	B-479	750	Weiß	22,86	6,35	4	●	●	●	●
PTL-14-479	▲	B-479	750	Weiß	25,40	4,75	4	●	●	●	●
PTL-16-479	▲	B-479	500	Weiß	25,40	9,53	4	●	●	●	●
PTL-17-479	▲	B-479	500	Weiß	25,40	12,70	6	●	●	●	●
PTL-25-479	▲	B-479	750	Weiß	31,75	6,35	6	●	●	●	●
PTL-27-479	▲	B-479	750	Weiß	38,10	3,18	8	●	●	●	●
PTL-28-479	▲	B-479	750	Weiß	38,10	6,35	8	●	●	●	●
PTL-2-479	▲	B-479	100	Weiß	50,80	6,35	11	●	●	●	●

- Ja, dieses Material ist für diese Anwendung geeignet.
- ▲ Bei extrem hohen Temperaturen wird ein Materialtest empfohlen.
- ✗ Nein, dieses Material ist für diese Anwendung nicht geeignet.

Tedlar®

• B-437 Selbstverlöschend

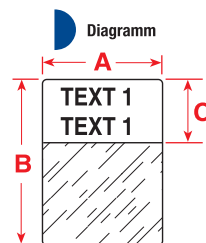


Artikelbezeichnung	Diagramm	Etiketten pro Rolle	Abmessungen – mm		Max. Barcodezeichen	Durchstecktechnik - Oberseite	Durchstecktechnik - Unterseite	SMT	Nach dem Verfahrensdurchlauf
			A	B					
PTL-9-437	▲	750	16,51	5,08	2	▲	✗	✗	●
PTL-10-437	▲	750	19,05	6,35	2	▲	✗	✗	●
PTL-15-437	▲	750	25,40	6,99	4	▲	✗	✗	●
PTL-29-437	▲	500	38,10	12,70	8	▲	✗	✗	●

- Ja, dieses Material ist für diese Anwendung geeignet.
- ▲ Bei extrem hohen Temperaturen wird ein Materialtest empfohlen.
- ✗ Nein, dieses Material ist für diese Anwendung nicht geeignet.

Tedlar® ist als Handelsmarke von DuPont registriert

Etiketten für den Bereich Datenkommunikation

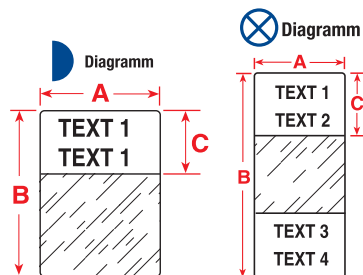


Selbstlaminiertes Vinyl

Artikelbezeichnung	Diagramm	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm			Anwendung
				A	B	C	
PTL-19-427	▶	250	Weiß	25,40	25,40	9,53	2-paariges Glasfaseroptikkabel, Single/Multi-Modus
BPTL-19-427	▶	2.500	Weiß	25,40	25,40	9,53	2-paariges Glasfaseroptikkabel, Single/Multi-Modus
PTL-19-427-BL	▶	250	Blau	25,40	25,40	9,53	2-paariges Glasfaseroptikkabel, Single/Multi-Modus
PTL-19-427-BR	▶	250	Braun	25,40	25,40	9,53	2-paariges Glasfaseroptikkabel, Single/Multi-Modus
PTL-19-427-GR	▶	250	Grün	25,40	25,40	9,53	2-paariges Glasfaseroptikkabel, Single/Multi-Modus
PTL-19-427-GY	▶	250	Grau	25,40	25,40	9,53	2-paariges Glasfaseroptikkabel, Single/Multi-Modus
PTL-19-427-OR	▶	250	Orange	25,40	25,40	9,53	2-paariges Glasfaseroptikkabel, Single/Multi-Modus
PTL-19-427-PL	▶	250	Violett	25,40	25,40	9,53	2-paariges Glasfaseroptikkabel, Single/Multi-Modus
PTL-19-427-RD	▶	250	Rot	25,40	25,40	9,53	2-paariges Glasfaseroptikkabel, Single/Multi-Modus
PTL-19-427-YL	▶	250	Gelb	25,40	25,40	9,53	2-paariges Glasfaseroptikkabel, Single/Multi-Modus

Etiketten für den Bereich Datenkommunikation

Etiketten für den Bereich Datenkommunikation



Selbstlaminierendes Vinyl *Fortsetzung von Seite 27*

- **B-427** Selbstlaminierendes, flexibles Vinyl

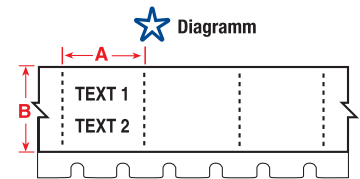
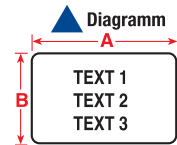
Artikelbezeichnung	Diagramm	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm			Anwendung
				A	B	C	
PTL-31-427	▶	250	Weiß	25,40	38,10	12,70	4-paariges UTP, CAT-5,CAT-5E, CAT-6, Silber Satin, UTP Kupferkabel, RG-6 Koaxial, RG-59 Koaxial
BPTL-31-427	▶	2.500	Weiß	25,40	38,10	12,70	4-paariges UTP, CAT-5,CAT-5E, CAT-6, Silber Satin, UTP Kupferkabel, RG-6 Koaxial, RG-59 Koaxial
PTL-31-427-BL	▶	250	Blau	25,40	38,10	12,70	4-paariges UTP, CAT-5,CAT-5E, CAT-6, Silber Satin, UTP Kupferkabel, RG-6 Koaxial, RG-59 Koaxial
PTL-31-427-BR	▶	250	Braun	25,40	38,10	12,70	4-paariges UTP, CAT-5,CAT-5E, CAT-6, Silber Satin, UTP Kupferkabel, RG-6 Koaxial, RG-59 Koaxial
PTL-31-427-GR	▶	250	Grün	25,40	38,10	12,70	4-paariges UTP, CAT-5,CAT-5E, CAT-6, Silber Satin, UTP Kupferkabel, RG-6 Koaxial, RG-59 Koaxial
PTL-31-427-GY	▶	250	Grau	25,40	38,10	12,70	4-paariges UTP, CAT-5,CAT-5E, CAT-6, Silber Satin, UTP Kupferkabel, RG-6 Koaxial, RG-59 Koaxial
PTL-31-427-OR	▶	250	Orange	25,40	38,10	12,70	4-paariges UTP, CAT-5,CAT-5E, CAT-6, Silber Satin, UTP Kupferkabel, RG-6 Koaxial, RG-59 Koaxial
PTL-31-427-PL	▶	250	Violett	25,40	38,10	12,70	4-paariges UTP, CAT-5,CAT-5E, CAT-6, Silber Satin, UTP Kupferkabel, RG-6 Koaxial, RG-59 Koaxial
PTL-31-427-RD	▶	250	Rot	25,40	38,10	12,70	4-paariges UTP, CAT-5,CAT-5E, CAT-6, Silber Satin, UTP Kupferkabel, RG-6 Koaxial, RG-59 Koaxial
PTL-31-427-YL	▶	250	Gelb	25,40	38,10	12,70	4-paariges UTP, CAT-5,CAT-5E, CAT-6, Silber Satin, UTP Kupferkabel, RG-6 Koaxial, RG-59 Koaxial
PTL-21-427	▶	100	Weiß	25,40	63,50	19,05	4 – 12-paariges Glasfaseroptikkabel, 4-paariges STP, 25-paariges Kupferkabel
BPTL-21-427	▶	1.000	Weiß	25,40	63,50	19,05	4 – 12-paariges Glasfaseroptikkabel, 4-paariges STP, 25-paariges Kupferkabel
PTL-21-427-BL	▶	100	Blau	25,40	63,50	19,05	4 – 12-paariges Glasfaseroptikkabel, 4-paariges STP, 25-paariges Kupferkabel
PTL-21-427-BR	▶	100	Braun	25,40	63,50	19,05	4 – 12-paariges Glasfaseroptikkabel, 4-paariges STP, 25-paariges Kupferkabel
PTL-21-427-GR	▶	100	Grün	25,40	63,50	19,05	4 – 12-paariges Glasfaseroptikkabel, 4-paariges STP, 25-paariges Kupferkabel
PTL-21-427-GY	▶	100	Grau	25,40	63,50	19,05	4 – 12-paariges Glasfaseroptikkabel, 4-paariges STP, 25-paariges Kupferkabel
PTL-21-427-OR	▶	100	Orange	25,40	63,50	19,05	4 – 12-paariges Glasfaseroptikkabel, 4-paariges STP, 25-paariges Kupferkabel
PTL-21-427-PL	▶	100	Violett	25,40	63,50	19,05	4 – 12-paariges Glasfaseroptikkabel, 4-paariges STP, 25-paariges Kupferkabel
PTL-21-427-RD	▶	100	Rot	25,40	63,50	19,05	4 – 12-paariges Glasfaseroptikkabel, 4-paariges STP, 25-paariges Kupferkabel
PTL-21-427-YL	▶	100	Gelb	25,40	63,50	19,05	4 – 12-paariges Glasfaseroptikkabel, 4-paariges STP, 25-paariges Kupferkabel
PTL-64-427	⊗	100	Weiß	25,40	85,73	28,58	CAT-5, 4-paariges UTP Kupferkabel
BPTL-64-427	⊗	1.000	Weiß	25,40	85,73	28,58	CAT-5, 4-paariges UTP Kupferkabel
PTL-23-427	▶	100	Weiß	25,40	101,60	25,40	Backbonekabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel, 50-paariges Kupferkabel
BPTL-23-427	▶	1.000	Weiß	25,40	101,60	25,40	Backbonekabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel, 50-paariges Kupferkabel
PTL-23-427-BL	▶	100	Blau	25,40	101,60	25,40	Backbonekabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel, 50-paariges Kupferkabel
PTL-23-427-BR	▶	100	Braun	25,40	101,60	25,40	Backbonekabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel, 50-paariges Kupferkabel
PTL-23-427-GR	▶	100	Grün	25,40	101,60	25,40	Backbonekabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel, 50-paariges Kupferkabel
PTL-23-427-GY	▶	100	Grau	25,40	101,60	25,40	Backbonekabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel, 50-paariges Kupferkabel
PTL-23-427-OR	▶	100	Orange	25,40	101,60	25,40	Backbonekabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel, 50-paariges Kupferkabel
PTL-23-427-PL	▶	100	Violett	25,40	101,60	25,40	Backbonekabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel, 50-paariges Kupferkabel
PTL-23-427-RD	▶	100	Rot	25,40	101,60	25,40	Backbonekabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel, 50-paariges Kupferkabel
PTL-23-427-YL	▶	100	Gelb	25,40	101,60	25,40	Backbonekabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel, 50-paariges Kupferkabel
PTL-33-427	▶	100	Weiß	38,10	101,60	25,40	50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel
BPTL-33-427	▶	500	Weiß	38,10	101,60	25,40	50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-33-427-BL	▶	100	Blau	38,10	101,60	25,40	50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-33-427-BR	▶	100	Braun	38,10	101,60	25,40	50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-33-427-GR	▶	100	Grün	38,10	101,60	25,40	50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-33-427-GY	▶	100	Grau	38,10	101,60	25,40	50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-33-427-OR	▶	100	Orange	38,10	101,60	25,40	50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-33-427-PL	▶	100	Violett	38,10	101,60	25,40	50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-33-427-RD	▶	100	Rot	38,10	101,60	25,40	50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-33-427-YL	▶	100	Gelb	38,10	101,60	25,40	50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-34-427	▶	50	Weiß	38,10	152,40	38,10	100-paariges Kupferkabel, 36-paariges Glasfaseroptikkabel
BPTL-34-427	▶	500	Weiß	38,10	152,40	38,10	100-paariges Kupferkabel, 36-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-34-427-BL	▶	50	Blau	38,10	152,40	38,10	100-paariges Kupferkabel, 36-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-34-427-BR	▶	50	Braun	38,10	152,40	38,10	100-paariges Kupferkabel, 36-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-34-427-GR	▶	50	Grün	38,10	152,40	38,10	100-paariges Kupferkabel, 36-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-34-427-GY	▶	50	Grau	38,10	152,40	38,10	100-paariges Kupferkabel, 36-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-34-427-OR	▶	50	Orange	38,10	152,40	38,10	100-paariges Kupferkabel, 36-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-34-427-PL	▶	50	Violett	38,10	152,40	38,10	100-paariges Kupferkabel, 36-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-34-427-RD	▶	50	Rot	38,10	152,40	38,10	100-paariges Kupferkabel, 36-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-34-427-YL	▶	50	Gelb	38,10	152,40	38,10	100-paariges Kupferkabel, 36-paariges Glasfaseroptikkabel
PTL-66-427	▶	100	Weiß	49,23	80,00	25,40	Backbonekabel, 50-paariges Kupferkabel, 24-paariges Glasfaseroptikkabel

Etiketten für den Bereich Datenkommunikation

Etiketten für Patch Panels

- **B-422** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-430** Dauerhafter, transparenter Polyester
- **B-432** Dauerhafter, transparenter Polyester für raue Oberflächen

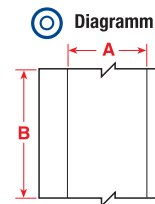
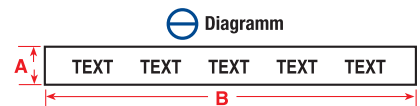
Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm	
					A	B
Patch Panel – 4 und 6 Anschlüsse						
PTL-39-422	★	B-422	750	Weiß	15,24	9,53
PTL-39-430	☆	B-422	750	Transparent	15,24	9,53
Patch Panel – 10 Anschlüsse						
PTL-7-422	▲	B-422	500	Weiß	12,70	12,70
PTL-44-422	▲	B-422	500	Weiß	12,70	9,53
PTL-10-423	▲	B-423	750	Weiß	19,05	6,35
PTL-44-430	▲	B-430	500	Transparent	12,70	9,53
PTL-7-430	▲	B-430	500	Transparent	12,70	12,70
PTL-10-432	▲	B-432	750	Transparent	19,05	6,35
PTL-11-432	▲	B-432	500	Transparent	19,05	12,70



Patch Panel - Endlosbänder und Einschübe

- **B-412** Weißes Polypropylen
- **B-422** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-430** Dauerhafter, transparenter Polyester
- **B-432** Dauerhafter, transparenter Polyester für raue Oberflächen
- **B-483** Extrem haftender, glänzender, weißer Polyester
- **B-489** Extrem haftender, matter, weißer Polyester

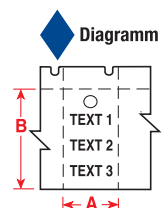
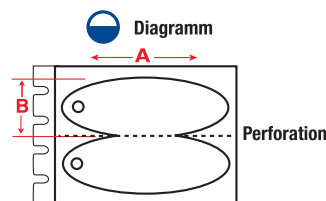
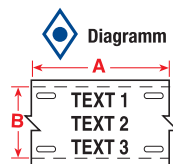
Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Farbe	Abmessungen – mm	
				A	B
Endlosbänder					
PTL-101-432	⊙	B-432	Transparent	6,35	15,24 m
PTL-101-483	⊙	B-483	Weiß	6,35	15,24 m
PTL-101-489	⊙	B-489	Weiß	6,35	15,24 m
PTL-46-422	⊙	B-422	Weiß	9,53	15,24 m
PTL-46-430	⊙	B-430	Transparent	9,53	15,24 m
Einschübe					
PTL-55-412	⊖	B-412	Weiß	5,84	15,24 m
PTL-56-412	⊖	B-412	Weiß	9,53	15,24 m
PTL-57-412	⊖	B-412	Weiß	12,70	15,24 m
PTL-58-412	⊖	B-412	Weiß	13,59	15,24 m
PTL-59-412	⊖	B-412	Weiß	19,94	15,24 m



Etiketten für Starkstrom- und Erdungskabel

- **B-109** Weißes Polyethylen
- **B-145** Reißfester Anhänger

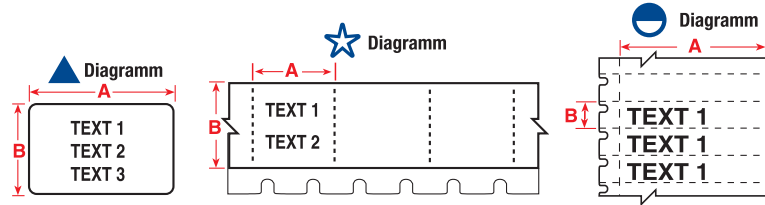
Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm		Anwendung	
						A	B	
PTL-36-109	◆	B-109	250	Weiß	28,57	44,45	Kennzeichnung von Panels, Kennzeichnung im Bereich Sprach- und Datenkommunikation, Draht- und Kabelmarkierung	
PTL-12-109	◆	B-109	100	Weiß	76,20	19,05	Kennzeichnung von Panels, Kennzeichnung im Bereich Sprach- und Datenkommunikation, Draht- und Kabelmarkierung	
BPTL-12-109	◆	B-109	1.000	Weiß	76,20	19,05	Kennzeichnung von Panels, Kennzeichnung im Bereich Sprach- und Datenkommunikation, Draht- und Kabelmarkierung	
PTL-111-145-GY	●	B-145	100	Grau	30,63	19,25	Kennzeichnung von Panels, Kennzeichnung im Bereich Sprach- und Datenkommunikation, Draht- und Kabelmarkierung	
BPTL-111-145-GY	●	B-145	1.000	Grau	30,63	19,25	Kennzeichnung von Panels, Kennzeichnung im Bereich Sprach- und Datenkommunikation, Draht- und Kabelmarkierung	
PTL-110-145-GY	●	B-145	100	Grau	44,45	25,40	Kennzeichnung von Panels, Kennzeichnung im Bereich Sprach- und Datenkommunikation, Draht- und Kabelmarkierung	
BPTL-110-145-GY	●	B-145	1.000	Grau	44,45	25,40	Kennzeichnung von Panels, Kennzeichnung im Bereich Sprach- und Datenkommunikation, Draht- und Kabelmarkierung	



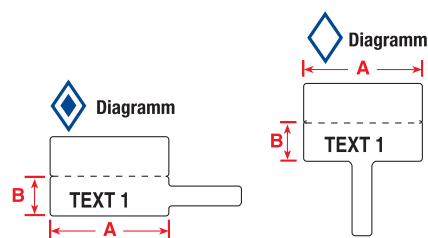
Etiketten für den Bereich Datenkommunikation

Etiketten für die Netzwerk-Arbeitsplatzkennzeichnung

- **B-412** Weißes Polypropylen
- **B-422** Dauerhafter, glänzender, weißer Polyester
- **B-430** Dauerhafter, transparenter Polyester



Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm		Anwendung
					A	B	
Einschübe für Anschlussdosen							
PTL-40-412	⊙	B-412	750	Weiß	49,23	9,53	Einschübe
BPTL-40-412	⊙	B-412	5000	Weiß	49,23	9,53	Einschübe
Netzwerkadressenkennzeichnung							
PTL-16-422	▲	B-422	500	Weiß	25,40	9,53	1-4 Anschlussdosen
PTL-17-422	▲	B-422	500	Weiß	25,40	12,70	1-4 Anschlussdosen
PTL-45-422	▲	B-422	500	Weiß	38,10	9,53	1-2 Anschlussdosen
PTL-29-422	▲	B-422	500	Weiß	38,10	12,70	1-2 Anschlussdosen
PTL-16-430	▲	B-430	500	Transparent	25,40	9,53	1-4 Anschlussdosen
PTL-17-430	▲	B-430	500	Transparent	25,40	12,70	1-4 Anschlussdosen
PTL-45-430	▲	B-430	500	Transparent	38,10	9,53	1-2 Anschlussdosen
PTL-29-430	▲	B-430	500	Transparent	38,10	12,70	1-2 Anschlussdosen
Stecker-/Buchsen-Kennzeichnung							
PTL-39-422	☆	B-422	750	Weiß	9,53	15,24	1-6 Anschlussdosen
PTL-44-422	▲	B-422	500	Weiß	12,70	9,53	1-6 Anschlussdosen
PTL-7-422	▲	B-422	500	Weiß	12,70	12,70	1-6 Anschlussdosen
PTL-68-430	▲	B-430	750	Transparent	6,10	3,81	Siemens-Anschlussdosen
PTL-70-430	▲	B-430	750	Transparent	6,10	5,08	Siemens-Anschlussdosen
PTL-71-430	▲	B-430	750	Transparent	8,89	5,08	Siemens-Anschlussdosen
PTL-39-430	☆	B-430	750	Transparent	9,53	15,24	1-6 Anschlussdosen
PTL-44-430	▲	B-430	500	Transparent	12,70	9,53	1-6 Anschlussdosen
PTL-7-430	▲	B-430	500	Transparent	12,70	12,70	1-6 Anschlussdosen
PTL-69-430	▲	B-430	750	Transparent	13,46	3,81	Siemens-Anschlussdosen
PTL-85-430	▲	B-430	750	Transparent	18,80	6,10	Siemens-Anschlussdosen
PTL-99-430	▲	B-430	750	Transparent	18,80	8,12	Siemens-Anschlussdosen



Glasfaser-Etiketten/Fähnchen

- **B-425** Polypropylen

Artikelbezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Abmessungen – mm		Anwendung
				A	B	
PTLFP-01-425	◇	B-425	250	30,00	20,00	Anschlussdraht- und einzelne Glasfaser-Kennzeichnung
PTLFT-01-425	◇	B-425	250	30,00	20,00	Anschlussdraht- und einzelne Glasfaser-Kennzeichnung

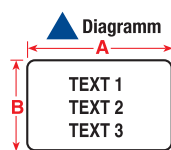
Etiketten für den Laborbereich

FreezerBondz™ Etiketten

für Fläschchen, Zentrifugenröhrchen, Teströhrchen, Halme und Objektträger

- **B-490** Polyester

Artikel- bezeichnung	Diagramm	Etiketten pro Rolle	Abmessungen – mm	
			A	B
PTL-112-490	▲	500	31,75	9,53
PTL-76-490	▲	250	41,28	15,24
PTL-78-490	▲	250	48,26	25,40
PTL-113-490	▲	100	55,88	38,10
PTL-114-490	▲	100	98,43	38,10

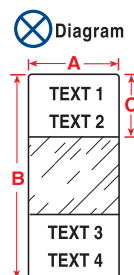
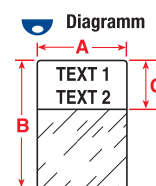
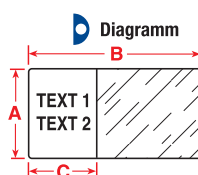


Selbstlaminierte Etiketten, allgemein

für Fläschchen, Röhrchen, Halme und mehr

- **B-427** Selbstlaminiertes, flexibles Vinyl
- **B-461** Selbstlaminierte Markierer

Artikel- bezeichnung	Diagramm	Material	Etiketten pro Rolle	Farbe	Abmessungen – mm		
					A	B	C
PTL-108-461	D	B-461	750	Weiß	4,75	38,10	17,78
PTL-73-461	D	B-461	500	Weiß	9,53	45,72	9,53
PTL-72-461	D	B-461	500	Weiß	12,70	45,72	12,70
PTL-74-461	D	B-461	100	Weiß	12,70	55,88	19,05
PTL-74-427	D	B-427	100	Weiß	12,70	55,88	19,05
PTL-76-461	D	B-461	250	Weiß	15,24	41,28	15,24
PTL-86-461	D	B-461	100	Weiß	15,24	66,68	25,40
PTL-79-461	D	B-461	100	Weiß	19,05	95,25	25,40
PTL-75-461	U	B-461	100	Weiß	25,40	66,68	25,40
BPTL-75-461	U	B-461	1.000	Weiß	25,40	66,68	25,40
PTL-75-461YL	U	B-461	100	Gelb	25,40	66,68	25,40
PTL-75-427	U	B-427	100	Weiß	25,40	66,68	25,40
PTL-64-427	X	B-427	100	Weiß	25,40	85,73	28,58
BPTL-64-427	X	B-427	1.000	Weiß	25,40	85,73	28,58



TLS 2200® - Zubehör

Artikelbezeichnung	Beschreibung
TLS2200-AC	AC-Adapter
TLS2200-BC	Akkuladegerät
TLS2200-BP	Akku
TLS2200-DC	Staubschutz
TLS2200-HC	Hartschalentransportkoffer
TLSSHM-QUICKCH	Akku-Schnellladegerät
TLS-AC-QC	TLS 2200 Drucker, Schnellladegerät und AC-Adapter
TLS2200-SC	Weicher Koffer für den Handgebrauch
TLS2200-CABLE	Kommunikationskabel
PCK-5	Reinigungs-Set (inkl. 5 Reinigungskarten)
081701	Adapterkabel von USB auf seriellen Anschluss DB9

TLS PC LINK™ - Zubehör

Artikelbezeichnung	Beschreibung
TLSPC-AC	AC- Adapter
TLSPC-BP	Akku
TLSPC-CABLE	Kommunikationskabel
PCK-5	Reinigungs-Set (mit 5 Reinigungskarten)



BRADY® WENN LEISTUNG WIRKLICH ZÄHLT™

BRADY Belgien

Industriepark C/3
Lindestraat 20, 9240 Zele
Tel: +32 (0) 52 45 78 11
Fax: +32 (0) 52 45 78 12

BRADY Deutschland

Otto-Hahn-Str. 5-7
63225 Langen
Tel: +49 (0) 6103 7598 660
Fax: +49 (0) 6103 7598 670

BRADY UK

Wildmere Industrial Estate
Banbury, Oxon OX16 3JU
Tel: +44 (0) 1295 228 288
Fax: +44 (0) 1295 228 100

BRADY Italien

Via Pitagora 18
20128 Mailand
Tel: +39 (0) 02 00 00 22
Fax: +39 (0) 02 25 75 351

Brady Frankreich

Parc EURO CIT
45, avenue de l'Europe
59436 Roncq Cedex
Tel: +33 (0) 3 20 76 94 48
Fax: +33 (0) 3 20 76 76 06

BRADY Schweden

Karins Väg 5
194 54 Upplands Väsby
Tel: +46 (0) 8 590 057 30
Fax: +46 (0) 8 590 818 68

BRADY Spanien

Carretera de Barcelona, 88
Esc B Entresuelo 9C
08302 Mataro
Tel: +34 900 902 993
Fax: +34 900 902 994

BRADY Ungarn

Puskás Tivadar u. 4
2040 Budaörs
Tel: +36 23 500 275
Fax: +36 23 500 276

BRADY Slowakei

Na Pántoch 18
83106 Bratislava
Tel: +421 2 3300 4800
Fax: +421 2 3300 4801

BRADY Norwegen

Breivika Industrivei 9
6018 Ålesund
Tel: +47 70 19 10 30
Fax: +47 70 19 05 67

BRADY Dänemark

Islandsgade 12
5000 Odense C
Tel: + 45 66 14 44 00
Fax: + 45 66 14 44 50

BRADY Türkei

Selvili Sok. No:3/4
4.Levent Istanbul 34330
Tel: +90 212 264 02 20 /
+90 212 264 02 21
Fax: +90 212 270 83 19

BRADY WELTWEIT

Australien 612-8717-6300
Brasilien 55-11-3686-4720
China (Beijing) 86-10-6788-7799
China (Shanghai) 86-21-6886-3666
China (Wuxi) 86-510-528-2222
Hong Kong 852-2359-3149
Japan 81-45-461-3600
Kanada 1-800-263-6179
Korea 82-31-451-6600
Lateinamerika 1-414-540-5560
Malaysia 60-4-646-2700
Mexiko 525-399-6963
Neuseeland 61-2-8717-2200
Philippinen 63-2-658-2077
Singapur 65-6477-7261
Taiwan 886-3-327-7788
Thailand 66-2-793-9200
USA 1-800-537-8791

Ihr Brady-Fachhändler