

KABELBINDER



PANDUIT bietet die umfangreichste Auswahl an Kabelbinderformen, -größen, -materialien und -farben für die verschiedensten Anforderungen unserer Kunden. Mit Kabelbindern von *PANDUIT* werden unzählige Anwendungen im Innen- und Außenbereich sowie unter schwierigen Umgebungsbedingungen gebündelt, befestigt und gekennzeichnet. Dank Kabelbindern, Verdrahtungszubehör und Installationswerkzeugen von *PANDUIT* erzielen unsere Kunden die niedrigsten Gesamtkosten bei der Installation von Drähten und Kabeln.



- *PANDUIT* bietet ständig neue innovative Kabelbinder an, um dem Anwendungsbedarf unserer Kunden gerecht zu werden
- Kabelbinder und Verdrahtungszubehör von *PANDUIT* können in den verschiedensten Bereichen eingesetzt werden und bieten eine optimale Kabelmanagementlösung
- *PANDUIT* bietet eine große Auswahl an ergonomischen Installationswerkzeugen für Kabelbinder an – von automatischen Hochgeschwindigkeitssystemen bis zu handbetriebenem Werkzeug; alle mit beständiger, zuverlässiger Leistung



PANDUIT ist branchenführend bei der Tiefe und Breite des verfügbaren Kabelbindersortiments, die nach Kundenrückmeldungen zu ihren Anwendungsanforderungen entwickelt wurden. Wie bei allen Produkten von *PANDUIT* ist die Qualität der Konstruktion und Herstellung genau wie ausgezeichneter Kundendienst garantiert.

Material- und Farbtabelle

Material	Farbe	PANDUIT -Zusatz
Nylon 6.6	Natur	✓
Wetterbeständiges Nylon 6.6	Schwarz	0
Wetterbeständiges Nylon 6.6 (meets Mil. Spec.)	Schwarz	00
Nylon 6.6	Braun	1
Nylon 6.6	Rot	2
Nylon 6.6	Orange	3
Nylon 6.6	Gelb	4Y
Nylon 6.6	Grün	5
Nylon 6.6	Blau	6
Nylon 6.6	Violett	7
Nylon 6.6	Grau	8
Nylon 6.6	Weiß	10
Nylon 6.6	Grau	14
Nylon 6.6	Schwarz	20
Hitzebeständiges Nylon 6.6	Schwarz	30

Material	Farbe	PANDUIT -Zusatz
Hitzebeständiges Nylon 6.6	Natur	39
Nylon 6.6	Flouresz.-Orange	53
Nylon 6.6	Flouresz.-Gelb	54
Nylon 6.6	Flouresz.-Grün	55
Nylon 6.6	Flouresz.-Rosa	59
Flammhemmendes Nylon 6.6	Schwarz	60
Flammhemmendes Nylon 6.6	Natur (Elfenbein)	69
PEEK (Polyetheretherketone)	Braun	71
TEFZEL [®]	Hellblau	76
Metalldetektierbar	Blau	86
Wetterbeständiges Polypropylen	Schwarz	100
Polypropylene	Grün	109
Polyamid 12	Schwarz	120
hitzebeständigt, Schw wetterbeständig Nylon 6.6	arz	300
HALAR [▲]	Kastanienbraun	702Y

✓ PANDUIT Natur Nylon 6.6 (kein Zusatz).

■ TEFZEL ist ein eingetragenes Warenzeichen von E.I. du Pont de Nemours and Company.

▲ HALAR ist eingetragenes Warenzeichen von Solvay Solexis, Inc.

Artikelnummernsystem für PAN-Ty™ Kabelbinder

PLT	2	S	—	C	—
Typ	Größe	Querschnitt	Größe der Schraubenbohrung	Packungsgröße	Material/Farbe
PLT = Verriegelnde Kabelbinder	Ungef. max.	SM = Subminiature	(nur Klemmkabelbinder)	Q = 25	
PRT = Wieder lösbare Kabelbinder	Bündeldurchmesser	M = Miniature	-S4 = M2.5	L = 50	
PLC = Verriegelnde Klemme	(Zoll)	I = Intermediate	-S6 = M3	C = 100	
PLF = Verriegelnd, mit Fähnchen		S = Standard	-S8 = M4	TL = 250	
PLM = Verriegelnd, mit Beschriftungsfläche		LH = Light-Heavy	-S10 = M5	D = 500	
PLP = Verriegelnd, zur Schiebmontage		H = Heavy	-S25 = M6	M = 1000	
PLWP = Verriegelnd, mit Spreizanker, zur Schiebmontage		EH = Extra-Heavy		VMR = 2 Rollen à 2500 St.	
PRLWP = Wieder lösbar, leiterförmig mit Spreizanker, zur Schiebmontage				XMR = 2 Rollen à 5000 St.	
PRWP = Wieder lösbar, mit Spreizanker, zur Schiebmontage					
PLUP = Verriegelnd, mit Schirmflügel, zur Schiebmontage					

Auswahltable für Kabelbinder

Mit dieser Schritt-für-Schritt-Anleitung können Sie die Kabelbinder bestimmen, die am besten für Ihre Anwendung geeignet sind:

Kabelbinderfunktion 1) Wählen Sie die Hauptfunktion des benötigten Kabelbinders aus: Bündeln = Standard-Kabelbinder Wiederverwendung = Lösbare Nylon-Kabelbinder* Kennzeichnen = Kabelbinder mit Markierung und Fähnchen Befestigung = Klemmkabelbinder, Kabelbinder zur Schiebemontage oder Bolzenmontage	Materialeigenschaften 2) Bestimmen Sie das geeignete Material für Ihre Anwendung: Mechanisch Chemisch Thermisch	Kabelbindergruppe 3) Wählen Sie die Kabelbindergruppe aus, die Ihren allgemeinen Anforderungen am besten entspricht
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Kabelbinder Funktionalität		Bündel Wiederverwendbar Kennzeichnung Befestigung	Bündel Wiederverwendbar Kennzeichnung Befestigung	Bündel Wiederverwendbar Befestigung	Bündel	Bündel
	Material	Testmethode	Nylon 6.6	Wetterbeständiges Nylon 6.6	Hitzestabilisiertes Nylon 6.6	Hitzestabilisiertes Nylon 6.6	Hitzestabilisiertes wetterbeständiges Nylon 6.6
	Farbe	—	Natur	Schwarz	Schwarz	Natur	Schwarz
	Artikelnummerzusatz (Materialbezeichnung)	—	Nein Zusatz	0	30	39	300
Mechanische Eigenschaften	Zugfestigkeit bei 23 °C (psi)	ISO 527	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000
	Wasseraufnahme (24 Stunden)	ASTM D570	1.2%	1.2%	1.2%	1.2%	1.2%
	Strahlungsbeständigkeit (Rad)	—	1 x 105	1 x 105	1 x 105	1 x 105	1 x 105
	Witterungsbeständigkeit (Jahre)/UV-Beständigkeit	—	1 – 2	7 – 9	4 – 5	1 – 2	7 – 9
	Stoßfestigkeit	—	○	○	○	○	○
Chemische Beständigkeit	Salze	—	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
	Kohlenwasserstoffe (Gase, Öle, Schmiermittel)	—	●	●	●	●	●
	Chlorierte Kohlenwasserstoffe	—	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
	Säuren	—	●	●	●	●	●
	Basen	—	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
	Saurer Regen	—	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
Thermische Eigenschaften	Max. Temperatur im Dauerbetrieb (Anm. 1)	UL 746B	85°C	85°C	115°C	115°C	100°C
	Min. Einsatztemperatur	EN 50146	-60°C	-60°C	-60°C	-60°C	-60°C
	Entflammbarkeit (Anm. 4)	UL 94	V-2	V-2	V-2	V-2	V-2
	Raucharm	ASTM E662	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN
	Sauerstoffindex	BS ISO 4589	28	28	28	28	28
	Halogenfrei	IEC 60754-2	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
	Toxizität der Rauchgase	BSS-7239	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN	BESTANDEN
Formbeständigkeits-temperatur bei 1,8 MPa	ASTM D648 ISO 75 -1/-2	70°C	70°C	63°C	70°C	70°C	
Relativer Preis	—	Niedrig	Niedrig	Niedrig	Niedrig	Mittel	

Katalogseite Kabelbinder	Produktreihe		Kabelbinderbreite			
	PAN-TY™ (B1.6 - Anm. 5)	✓	SM, M, I, S	✓	✓	✓
	SUPER-GRIP™ (B1.38)	✓	M, I, S, LH	✓		
	DOME-TOP™ Barb Ty (B1.43)	✓	M, I, S	✓	✓	✓
	DURA-TY™					
	Paralleleingang (B1.52)	✓	M, I, S, HS		✓	
	STA-STRAP™ (B1.61)	✓	M, I, S, LH, H	✓		
	Spezialkabelbinder (B1.69)	✓		✓		✓

Ein Häkchen zeigt an, dass die Produktreihe in diesem Material erhältlich.
 Querschnitte: SM = Subminiature, M = Miniature, I = Intermediate, S = Standard, HS = Sehr Heavy-Standard, LH = Light-Heavy, H = Heavy, EH = Extra-Heavy.

*Informationen zu wiederverwendbaren Klettverschluss-Kabelbindern finden Sie auf Seite 29–31

Eignungslegende	Höchste	Hoch	Annehmbar	Gering	Geringst
	●	◐	○	◑	●

Bündel Kennzeichnung	Bündel	Bündel	Bündel Wiederverwendbar	Bündel	Bündel	Bündel	Bündel	Bündel
Flammhemmendes Nylon 6.6	Wetterbeständiges Nylon 12	Polypropylen	Wetterbeständiges Polypropylen	TEFZEL [■]	HALAR [▲]	PEEK	Metalldetektierbar Nylon 6.6	Wetterbeständiges Acetal
Schwarz	Schwarz	Grün	Schwarz	Marine- blau	Kastanienbraun	Braun	Blau	Schwarz
60 69	120	109	100	76	702Y	71	86	—
11,000	6,700	4,100	4,100	7,500	7,000	15,200	—	6,500
1.1%	0.3%	0.1%	0.1%	<0.03%	<0.05%	0.5%	1.2%	<0.45%
1 x 105	3.5 x 106	1 x 106	1 x 106	2 x 108	2 x 108	1 x 109	—	6 x 105
1 – 2	12 – 15	1	7 – 9	>15	>15	1 – 2	—	>20
◑	○	◐	◐	●	●	●	○	◐
◑	◐	●	●	●	●	●	◑	○
●	●	○	○	●	●	●	●	●
◐	◐	○	○	●	●	●	◐	◐
●	○	●	●	●	●	○	●	●
◐	◐	●	●	●	●	●	◐	●
◑	◐	●	●	●	●	◐	—	◑
100°C	90°C	115°C	115°C	170°C	150°C	260°C (Anm. 3)	85°C	85°C
-40°C	-60°C	-60°C	-60°C	-60°C	-60°C	-60°C	-60°C	-60°C
V-0	HB	HB	HB	V-0	V-0	V-0	HB	HB
BESTANDEN	—	—	—	—	—	—	—	—
34	—	—	—	30	52	35	—	—
Ja	Ja	Ja	Ja	No	No	Ja	Ja	Ja
PASS	—	—	—	—	—	—	—	—
68°C	50°C	50°C	50°C	—	65°C	156°C	63°C	63°C
Mittel	Mittel	Mittel	Mittel	Hoch	Hoch	Hoch	Niedrig	Mittel

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓							
	✓							✓

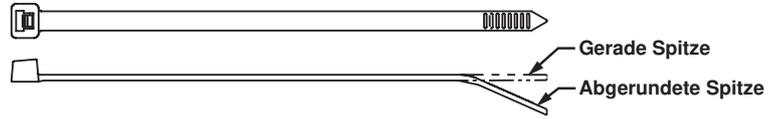
Anm.1: Auch Relativer Thermischer Index (RTI) genannt, siehe Temperatur

Anm. 2: Schätzwert
Anm. 3: Auf Grundlage des RTI von UL für elektrische Eigenschaften

Anm. 4: Siehe Tabelle B (Seite B1.96)
Anm. 5: Auch erhältlich in Material 00 (entspricht Mil.-Spez.)

■TEFZEL ist ein eingetragenes Warenzeichen von E.I. du Pont de Nemours and Company. ▲HALAR ist eingetragenes Warenzeichen von Solvay Solexis, Inc.

- Für Inneneinsatz
- Vielseitig einsetzbare Kabelbinder für zahllose Anwendungen
- Einteilige Ausführung für gleichmäßige Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit
- Branchenweit niedrigste Einfädelkraft bei einem einteiligen Kabelbinder
- Lassen sich aufgrund der gekrümmten Spitze leicht von ebenen Flächen aufnehmen, ermöglicht schnelles Einfädeln und beschleunigt die Installation
- In einer Vielzahl von Materialien und Farben verfügbar für unterschiedliche Anwendungen

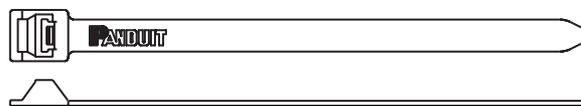


Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Subminiature								
PLT.6SM-C	71	1.8	0.8	15	36	GTS, GTSL, PTS	100	1000
Kabelbinderbreite Miniature								
PLT.7M-C	79	2.3	0.8	17	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
PLT1M-C	99	2.5	1.1	22	80		100	1000
PLT1.5M-C	142	2.5	1.1	32	80		100	1000
PLT2M-C	203	2.5	1.1	51	80		100	1000
Kabelbinderbreite Intermediate								
PLT1.5I-C	142	3.6	1.1	35	178	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
PLT2I-C	203	3.6	1.1	51	178		100	1000
PLT2.5I-C	246	3.7	1.3	64	178		100	1000
PLT3I-C	290	3.7	1.3	76	178		100	1000
PLT4I-C	368	3.7	1.3	102	178		100	1000
Kabelbinderbreite Standard								
PLT1S-C	122	4.8	1.3	25	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PPTS, PTH, STS2, STH2	100	1000
PLT1.5S-C	157	4.8	1.3	38	222		100	1000
PLT2S-C	188	4.8	1.3	48	222		100	1000
PLT2.5S-C	249	4.8	1.3	64	222		100	1000
PLT3S-C	292	4.8	1.3	76	222		100	1000
PLT4S-C	368	4.8	1.3	102	222		100	1000
PLT4.5S-C	394	4.8	1.3	114	222		100	1000
PLT5S-C	445	4.8	1.3	127	222		100	500
Kabelbinderbreite Light-Heavy (gerade Spitze)								
PLT2H-L	206	7.6	1.9	51	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	50	500
PLT2.5H-L	251	7.6	1.9	64	534		50	500
PLT3H-L	290	7.6	1.9	76	534		50	500
PLT4H-L	368	7.6	1.9	102	534		50	500
PLT6LH-L	556	7.6	1.9	152	534		50	500
PLT7LH-L	627	7.6	1.9	178	534		50	500
PLT8LH-L	701	7.6	1.9	203	534		50	500
PLT9LH-L*	775	7.6	1.9	229	534		50	500
PLT10LH-L*	871	7.6	1.9	262	534		50	1000
Kabelbinderbreite Heavy (gerade Spitze)								
PLT5H-L*	450	8.9	2.0	127	778	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	50	500
PLT6H-L*	530	8.9	2.0	152	778		50	500
PLT8H-L*	779	8.9	2.0	229	778		50	500
PLT13H-Q*	1100	8.9	2.0	330	778		25	500

*UL-gelistet – erfüllt die Anforderungen von UL 181B-C, zur Verwendung mit nichtmetallischen Lüftungskanälen und Luftanschlüssen gemäß UL.
Hinweis: UL-gelistet zur Verwendung in Plenum oder im Bereich von Lüftungseinrichtungen gemäß NEC mit Ausnahme von PLT.6SM und PLT5H/6H/8H/13H.

PAN-TY™ -Kabelbinder zum Zurren – Nylon 6.6

- Für Innenanwendungen
- Wird normalerweise für Anwendungen mit hoher Beanspruchung eingesetzt
- Stärkster verfügbarer PAN-TY™ Kabelbinder
- Kann mit der MCEH Klammer verwendet werden, siehe Seite 16

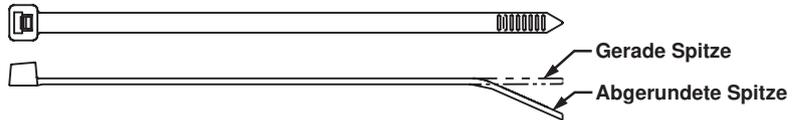


Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Extra-Heavy								
PLT2EH-C	229	12.7	1.9	51	1112	GS4EH, ST3EH	100	1000
PLT5EH-Q	511	12.7	1.9	127	1112		25	250
PLT6EH-Q	564	12.7	1.9	152	1112		25	250
PLT8EH-C	719	12.7	2.2	203	1112		100	1000
PLT10EH-C	869	12.7	2.2	254	1112		100	500
PLT12EH-C	1019	12.7	2.2	305	1112		100	500



PAN-TY™ Kabelbinder – wetterbeständiges Nylon 6.6

- Höhere Beständigkeit gegen Schäden durch UV-Licht – für Innen- und Außenanwendungen
- Die vielseitigen Kabelbinder lassen sich in den unterschiedlichsten Anwendungen einsetzen
- Einteilige Ausführung für beständige Leistung und Zuverlässigkeit
- Geringster Einführungsdruck aller einteiligen Kabelbinder in der Industrie
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Querschnitt Subminiature								
PLT.6SM-C0	71	1.8	0.8	15	36	GTS, GTSL, PTS	100	1000
Querschnitt Miniature								
PLT.7M-M0	79	2.3	0.8	17	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	1000	50000
PLT1M-C0	99	2.5	1.1	22	80		100	1000
PLT1.5M-C0	142	2.5	1.1	32	80		100	1000
PLT2M-C0	203	2.5	1.1	51	80		100	1000
Querschnitt Intermediate								
PLT1.5I-C0	142	3.6	1.1	35	178	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
PLT2I-C0	203	3.6	1.1	51	178		100	1000
PLT2.5I-C0	246	3.7	1.3	64	178		100	1000
PLT3I-C0	290	3.7	1.3	76	178		100	1000
PLT4I-C0	368	3.7	1.3	102	178		100	1000
Querschnitt Standard								
PLT1S-C0	122	4.8	1.3	25	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	100	1000
PLT1.5S-C0	157	4.8	1.3	38	222		100	1000
PLT2S-C0	188	4.8	1.3	48	222		100	1000
PLT2.5S-C0	249	4.8	1.3	64	222		100	1000
PLT3S-C0	292	4.8	1.3	76	222		100	1000
PLT4S-C0	368	4.8	1.3	102	222		100	1000
PLT4.5S-C0	394	4.8	1.3	114	222		100	1000
PLT5S-C0	445	4.8	1.3	127	222		100	500
Querschnitt Light-Heavy (gerade Spitze)								
PLT2H-L0	206	7.6	1.9	51	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	50	500
PLT2.5H-L0	251	7.6	1.9	64	534		50	500
PLT3H-L0	290	7.6	1.9	76	534		50	500
PLT4H-L0	368	7.6	1.9	102	534		50	500
PLT6LH-L0	556	7.6	1.9	152	534		50	500
PLT7LH-L0	627	7.6	1.9	178	534		50	500
PLT8LH-L0	701	7.6	1.9	203	534		50	500
PLT9LH-L0	775	7.6	1.9	229	534		50	500
Querschnitt Heavy (gerade Spitze)								
PLT5H-L0	450	8.9	2.0	127	778	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	50	500
PLT6H-L0	530	8.9	2.0	152	778		50	500
PLT8H-L0	779	8.9	2.0	229	778		50	500
PLT13H-Q0	1100	8.9	2.0	330	778		25	500

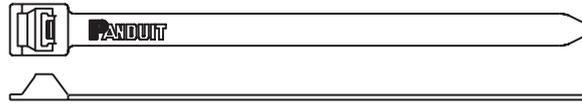
Hinweis: UL-gelistet und UL-angemerkt außer PLT.6SM und PLT2H/2.5H/3H/4H/5H/6H/8H/13H; CSA-zertifiziert außer Querschnitte LH und H.

PAN-TY™ -Kabelbinder zum Zurren – wetterbeständiges Nylon 6.6

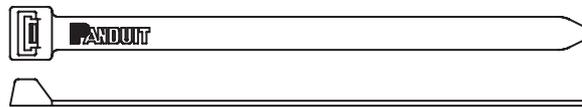
- Höhere Beständigkeit gegen ultraviolette Strahlung – für Innen- und Außenanwendungen
- Wird normalerweise für Anwendungen mit hoher Beanspruchung eingesetzt
- Stärkster verfügbarer PAN-TY™ Kabelbinder
- Kann mit der MCEH Klammer verwendet werden, siehe



Kabelbinder zum Zurren



Design ohne Schnalle

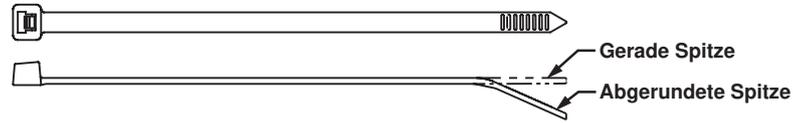


Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Extra-Heavy								
PLT2EH-Q0	229	12.7	1.9	51	1112	GS4EH, ST3EH	25	250
PLT5EH-Q0	511	12.7	1.9	127	1112		25	250
PLT6EH-Q0	564	12.7	1.9	152	1112		25	250
PLT8EH-Q0	719	12.7	2.2	203	1112		25	250
PLT10EH-Q0	869	12.7	2.2	254	1112		25	250
PLT12EH-Q0	1019	12.7	2.2	305	1112		25	250
PLT12EH-C0	1019	12.7	2.2	305	1112		100	500
Extra schwerer Querschnitt (keine Schnallenausführung)								
PLT3EH-NB-C0	310	12.7	1.9	84	1112	GS4EH, ST3EH	100	1000
PLT5EH-NB-C0	503	12.7	1.9	127	1112		100	1000
PLT6EH-NB-C0	554	12.7	1.9	152	1112		100	1000



PAN-TY™ -Kabelbinder – wärmostabilisiertes Nylon 6.6

- Für Hochtemperaturanwendungen bis 115°C – für Innenanwendungen
- Einteilige Ausführung für beständige Leistung und Zuverlässigkeit
- Geringster Einführungsdruck aller einteiligen Kabelbinder branchenweit
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



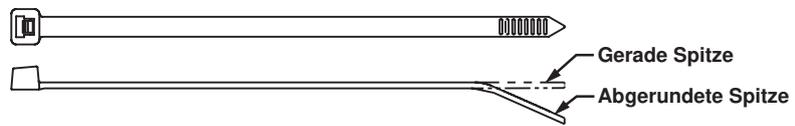
Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Subminiature								
PLT.6SM-M30	71	1.8	.8	15	36	GTS, GTSL, PTS	1000	50000
Kabelbinderbreite Miniature								
PLT.7M-M30	79	2.3	.8	17	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	1000	50000
PLT1M-C30	99	2.5	1.1	22	80		100	1000
PLT1.5M-M30	142	2.5	1.1	32	80		1000	50000
PLT2M-M30	203	2.5	1.1	51	80		1000	25000
Kabelbinderbreite Intermediate								
PLT1.5I-C30	142	3.6	1.1	35	178	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
PLT2I-C30	203	3.6	1.1	51	178		100	1000
PLT3I-M30	290	3.7	1.3	76	178		1000	10000
PLT4I-M30	368	3.7	1.3	102	178		1000	10000
Kabelbinderbreite Standard								
PLT1S-M30	122	4.8	1.3	25	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	1000	10000
PLT1.5S-M30	157	4.8	1.3	38	222		1000	10000
PLT2S-C30	188	4.8	1.3	48	222		100	1000
PLT2S-M39*	188	4.8	1.3	48	222		1000	10000
PLT2.5S-M30	249	4.8	1.3	64	222		1000	10000
PLT3S-C30	292	4.8	1.3	76	222		100	1000
PLT4S-C30	368	4.8	1.3	102	222		100	1000
PLT5S-M30	445	4.8	1.3	127	222		1000	5000
Kabelbinderbreite Light-Heavy (gerade Spitze)								
PLT2H-TL30	206	7.6	1.9	51	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	250	2500
PLT3H-TL30	290	7.6	1.9	76	534		250	2500
PLT4H-TL30	368	7.6	1.9	102	534		250	2500
PLT7LH-C30	627	7.6	1.9	178	534		100	2000
PLT9LH-C30	775	7.6	1.9	229	534		100	1000
Kabelbinderbreite Heavy (gerade Spitze)								
PLT5H-C30	450	8.9	2.0	127	778	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	100	2000
PLT6H-C30	530	8.9	2.0	152	778		100	2000
PLT8H-C30	779	8.9	2.0	229	778		100	1500

*Hitzebeständiges Material, natur (39).

Hinweis: UL-gelistet mit Ausnahme von PLT.6SM und PLT5H/6H/8H.

UL[®] US[®] CSA[®] PAN-TY™ -Kabelbinder – flammhemmendes Nylon 6.6

- Entflammbarkeitsklasse UL94 V-0 – Einsatz im Innenbereich
- Einteilige Ausführung für gleichbleibende Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit
- Geringster Einführungsdruck aller einteiligen Kabelbinder branchenweit
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



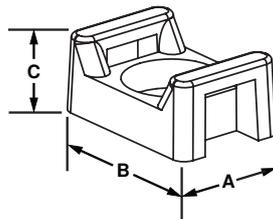
Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Miniature								
PLT1M-M60*	102	2.5	1.1	22	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	1000	25000
PLT1M-M69	102	2.5	1.1	22	80		1000	25000
PLT2M-M69	203	2.5	1.1	51	80		1000	25000
Kabelbinderbreite Intermediate								
PLT1.5I-M69	142	3.6	1.1	35	178	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	1000	25000
PLT2I-M69	203	3.6	1.1	51	178		1000	25000
Kabelbinderbreite Standard								
PLT2S-M60	188	4.8	1.3	48	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	1000	10000
PLT2S-M69	188	4.8	1.3	48	222		1000	10000
PLT4S-M69	368	4.8	1.3	102	222		1000	5000
Light-Heavy Querschnitt (gerade Spitze)								
PLT4H-TL69	371	7.6	1.9	102	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	250	2500

*Schwarzes, flammhemmendes Material (60).

Hinweis: UL-anerkannt und CSA-zertifiziert außer Material 60.

Kabelbinderbefestigungen – Polyamid 6.6, flammhemmend

- Einzigartige Wippenausführung bietet maximale Stabilität für das Kabelbündel
- Nur für Innenanwendungen
- Das Flachprofil hält das Bündel nahe an der Befestigungsfläche
- Material: Nylon 6.6



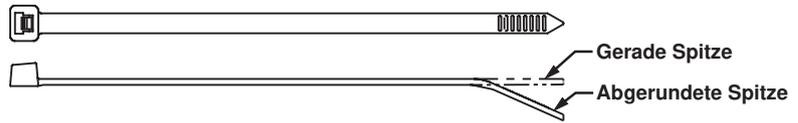
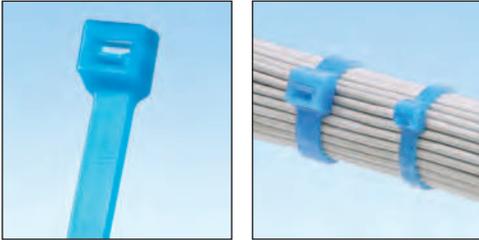
Artikelnummer	verwendet mit Kabelbindern*	Länge B mm	Breite A mm	Höhe C mm	Senkendurchmesser mm	Befestigungsmethode	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
TM1S4-M69	M	13.0	8.0	5.8	5.7	M2.5-Schraube	1000	5000
TM1S6-M69	M	13.0	9.5	5.8	7.0	M3-Schraube	1000	5000
TM2S6-M69	M, I, S	16.0	10.8	7.0	7.1	M3-Schraube	1000	5000
TM2S8-M69	M, I, S	16.0	10.8	7.0	8.4	M4-Schraube	1000	5000
TM3S8-C69	M, I, S, LH	21.9	15.5	9.4	8.1	M4-Schraube	100	500
TM3S10-M69	M, I, S, LH	21.9	15.8	9.4	9.7	M5-Schraube	1000	5000

*Kabelbinderquerschnitte: M = Miniature, I = Intermediate, S = Standard und LH = Light-Heavy.



PAN-TY™ -Kabelbinder – TEFZEL® – gut sichtbare hellblaue Farbe

- Ideal geeignet für Anwendungen, die eine hohe Beständigkeit gegen Umgebungseinflüsse erfordern, so wie chemische Einwirkung, Gammastrahlung, ultraviolette Strahlung und extreme Temperaturen
- Ideal für den Einsatz in Kernenergieanlagen und Chemiefabriken; entspricht den Anforderungen von IEEE 383
- Raucharm und ausgezeichnete Feuerfestigkeit von UL 94V-0
- Einteilige Ausführung für beständige Leistung und Zuverlässigkeit
- Geringster Einführungsdruck aller einteiligen Kabelbinder branchenweit
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer
- Für Innen- und Außenanwendungen

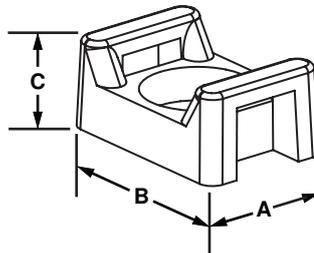


Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Miniature								
PLT1M-C76	102	2.5	1.1	22	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
Kabelbinderbreite Intermediate								
PLT2I-C76	203	3.4	1.1	51	111	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
Kabelbinderbreite Standard								
PLT2S-C76	188	4.8	1.4	48	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	100	1000
PLT3S-C76	295	4.8	1.5	76	222		100	1000
PLT4S-C76	371	4.8	1.5	102	222		100	1000
Light-Heavy Querschnitt (gerade Spitze)								
PLT3H-L76	292	7.6	1.9	78	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	50	500
PLT4H-L76	371	7.6	1.9	102	534		50	500

■ TEFZEL ist ein eingetragenes Warenzeichen von E. I. duPont de Nemours Co.

Kabelbinderbefestigungen – TEFZEL®

- Flammhemmend UL 94V-0 – Nur für Innenanwendungen
- Einzigartige Schwenkkonstruktion bietet maximale Stabilität des Kabelbündels
- Das Flachprofil hält das Bündel nahe an der Befestigungsfläche



Artikelnummer	verwendet mit Kabelbindern**	Länge B mm	Breite A mm	Höhe C mm	Senkendurchmesser mm	Befestigungsmethode	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
TM2S8-C76	M, I, S	10.8	16.0	7.0	8.3	M4-Schraube	100	500
TM3S8-C76	S, LH	15.5	21.7	9.5	8.3	M4-Schraube	100	500
TM3S10-C76	S, LH	15.5	21.7	9.5	9.8	M5-Schraube	100	500

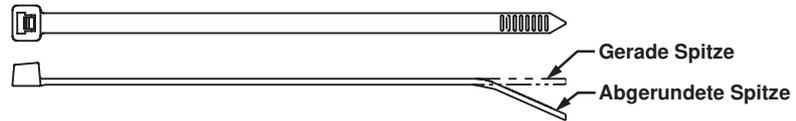
■ TEFZEL ist ein eingetragenes Warenzeichen von E. I. duPont de Nemours Co.

**Kabelbinderquerschnitte: M = Miniature, I = Intermediate, S = Standard und LH = Light-Heavy.

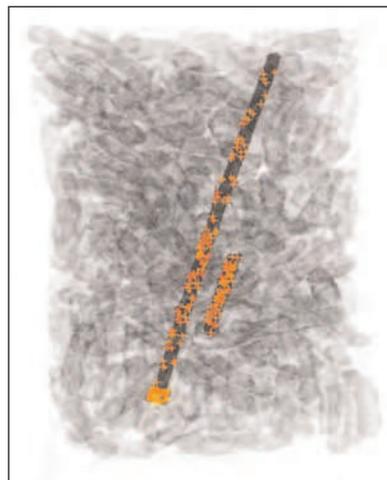
PAN-TY™ Kabelbinder – metalldetektierbares Nylon 6.6



- Für Innenanwendungen
- Die Metallimprägnierung ermöglicht Auffindung durch Metalldetektoren oder Röntgenabtastung; dies entspricht Sicherheitsnormen der Nahrungsmittel-, Getränke- und Arzneimittelindustrie zur Vermeidung von Produktkontamination, Verlust und Rückrufen
- Einteilige Ausführung für beständige Leistung und Zuverlässigkeit
- Geringster Einführungsdruck aller einteiligen Kabelbinder branchenweit
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Querschnitt Miniature								
PLT1M-C86	100	2.5	1.1	22	80	GTS, GTSL, GS2B, STS2	100	1000
Querschnitt Intermediate								
PLT2I-C86	203	3.4	1.2	51	178	GTS, GTSL, GS2B, STS2	100	1000
Querschnitt Standard								
PLT2S-C86	186	4.8	1.4	47	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, STS2, STH2	100	1000
PLT3S-C86	291	4.8	1.4	76	222		100	1000
PLT4S-C86	366	4.8	1.4	102	222		100	1000
Querschnitt Light-Heavy (gerade Spitze)								
PLT3H-L86	282	7.6	1.9	76	534	GTH, GS4H, GS4EH, STH2, ST3EH	50	500
PLT4H-L86	366	7.6	1.9	102	534		50	500

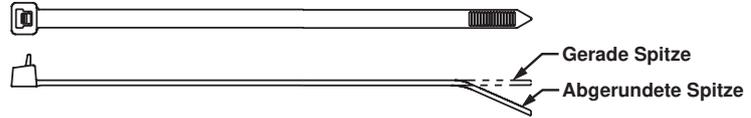
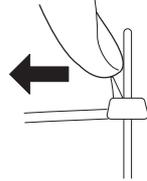


Röntgenbild eines metalldetektierbaren Kabelbinders im fertigen Produkt



PAN-TY™ wieder lösbare Kabelbinder – Nylon 6.6

- Für Innenanwendungen
- Erweiterte Lasche zum Lösen ermöglicht einfaches Lösen und Wiederverwendung, wenn bei Entwicklung, Fertigung oder beim Service vor Ort Änderungen zu erwarten sind
- Einteilige Ausführung für beständige Leistung und Zuverlässigkeit
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



Zum Lösen den Kopf des Kabelbinders greifen, Rastelement wegziehen und Kabelbinder vom Bündel entfernen.

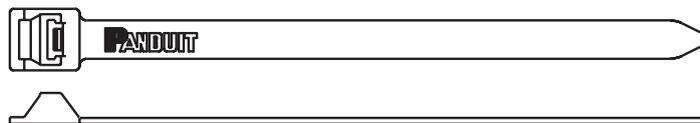


Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Standard								
PRT1S-C	122	4.8	1.3	25	222	nur manuell zu installieren	100	1000
PRT1.5S-C	160	4.8	1.3	38	222		100	1000
PRT2S-C	188	4.8	1.3	48	222		100	1000
PRT3S-C	292	4.8	1.3	76	222		100	1000
PRT4S-C	368	4.8	1.3	102	222		100	1000
Light-Heavy Querschnitt (gerade Spitze)								
PRT2H-L	213	7.6	1.9	51	356	nur manuell zu installieren	50	500
PRT3H-L	290	7.6	1.9	76	356		50	500
PRT4H-L	368	7.6	1.9	102	356		50	500

Hinweis: UL-gelistet für die Verwendung in Plenum oder im Bereich von Lüftungseinrichtungen nach NEC außer PRT2H/3H/4H.

PAN-TY™ wieder lösbare Kabelbinder zum Zurren – Nylon 6.6

- Für Innenanwendungen
- Lasche zum Lösen ermöglicht einfaches Lösen und Wiederverwendung, wenn bei Entwicklung, Fertigung oder beim Service vor Ort Änderungen zu erwarten sind
- Wird normalerweise für Anwendungen mit hoher Beanspruchung eingesetzt
- Stärkster verfügbarer PAN-TY™ Kabelbinder
- Kann mit der MCEH Klammer verwendet werden

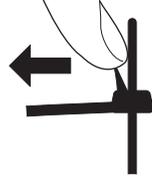


Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Extra-Heavy								
PRT2EH-C	229	12.7	1.9	51	1112	nur manuell zu installieren	100	1000
PRT5EH-Q	511	12.7	1.9	127	1112		25	250
PRT6EH-Q	564	12.7	1.9	152	1112		25	250
PRT8EH-C	719	12.7	2.2	203	1112		100	1000
PRT10EH-C	869	12.7	2.2	254	1112		100	500
PRT12EH-C	1019	12.7	2.2	305	1112		100	500

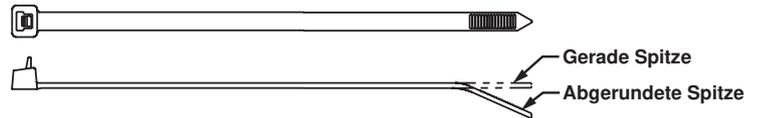


PAN-TY™ wieder lösbare Kabelbinder – wetterbeständiges und wärmestabilisiertes Nylon 6.6

- Wetterbeständiges Material ist widerstandsfähiger gegen ultraviolette Strahlung – geeignet für Innen- und Außenanwendungen
- Hitzestabilisiertes Material für Hochtemperaturanwendungen bis 115°C – Innenanwendung
- Erweiterte Lasche zum Lösen ermöglicht einfaches Lösen und Wiederverwendung, wenn bei Entwicklung, Fertigung oder beim Service vor Ort Änderungen zu erwarten sind
- Einteilige Ausführung für beständige Leistung und Zuverlässigkeit
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



Zum Lösen den Kopf des Kabelbinders greifen, Rastelement wegziehen und Kabelbinder vom Bündel entfernen.

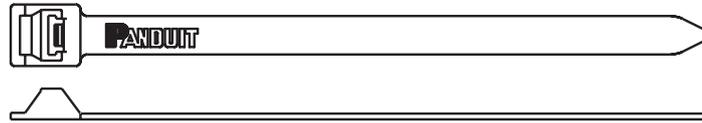


Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Nylon 6.6, wetterbeständig								
Kabelbinderbreite Standard								
PRT1S-C0	122	4.8	1.3	25	222	nur manuell zu installieren	100	1000
PRT1.5S-C0	160	4.8	1.3	38	222		100	1000
PRT2S-C0	188	4.8	1.3	48	222		100	1000
PRT3S-C0	292	4.8	1.3	76	222		100	1000
PRT4S-C0	368	4.8	1.3	102	222		100	1000
Light-Heavy Querschnitt (gerade Spitze)								
PRT2H-L0	213	7.6	1.9	51	356	nur manuell zu installieren	50	500
PRT3H-L0	290	7.6	1.9	76	356		50	500
PRT4H-L0	368	7.6	1.9	102	356		50	500
Hitzestabilisiertes Nylon 6.6								
Kabelbinderbreite Standard								
PRT1.5S-M30	160	4.8	1.3	38	222	nur manuell zu installieren	1000	10000

Hinweis: UL-gelistet, UL-angewiesen und CSA-zertifiziert außer PRT2H/3H/4H.

PAN-TY™ wieder lösbare Kabelbinder zum Zurren – wetterbeständiges Nylon 6.6

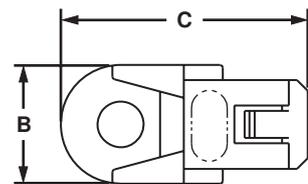
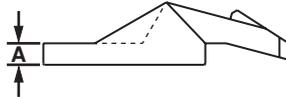
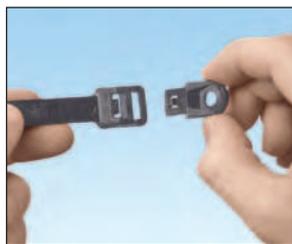
- Höhere Beständigkeit gegenüber ultravioletter Strahlung – geeignet für Innen- und Außenanwendungen
- Lasche zum Lösen ermöglicht einfaches Lösen und Wiederverwendung, wenn bei Entwicklung, Fertigung oder beim Service vor Ort Änderungen zu erwarten sind
- Wird normalerweise für Anwendungen mit hoher Beanspruchung eingesetzt
- Stärkster verfügbarer PAN-TY™ Kabelbinder
- Kann mit der MCEH Klammer verwendet werden, siehe unten



Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Extra-Heavy								
PRT2EH-Q0	229	12.7	1.9	51	1112	nur manuell zu installieren	25	250
PRT5EH-Q0	511	12.7	1.9	127	1112		25	250
PRT6EH-Q0	564	12.7	1.9	152	1112		25	250
PRT8EH-Q0	719	12.7	2.2	203	1112		25	250
PRT10EH-Q0	869	12.7	2.2	254	1112		25	250
PRT12EH-Q0	1019	12.7	2.2	305	1112		25	250

MCEH™ Befestigungsklammer zum Festzurren – wetterbeständiges Nylon 6.6

- Höhere Beständigkeit gegen ultraviolette Strahlung – für Innen- und Außenanwendungen
- Wandelt PANDUIT Kabelbinder zum Festzurren in Klemmen um
- Rastet mühelos ein und bietet sicheren Halt
- Zur Verwendung mit Kabelbindern zum Festzurren wie oben gezeigt



Artikelnummer	Höhe A mm	Breite B mm	Länge C mm	Befestigungsmethode	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
MCEH-S25-C0	3.3	17.0	35.0	M6 Schraube (nicht flachköpfig)	100	1000

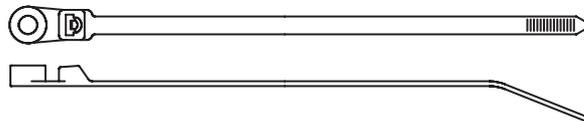


PAN-TY™ -Klemmbinder – Nylon 6.6

- Für Innenanwendungen
- Zur Befestigung eines Kabelbündels an einer anderen Fläche, z.B. Bedienfeld, Kommunikationsrack, Wand oder Decke
- Durch die Konstruktion ist es möglich, wahlweise vor oder nach dem Festschrauben des Klemmkabelbinders zu bündeln



- Einteilige Ausführung für beständige Leistung und Zuverlässigkeit
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer

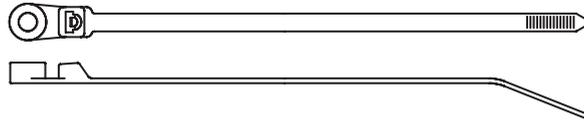


Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Sollkonsole mm	Schraubengröße, metrisch	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Miniature										
PLC1M-S4-C	109	2.5	1.1	3.1	M2.5	19	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
Kabelbinderbreite Intermediate										
PLC1.5I-S8-C	155	3.4	1.1	4.4	M4	32	178	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
Kabelbinderbreite Standard										
PLC2S-S6-C	201	4.8	1.2	3.8	M3	47	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	100	1000
PLC2S-S10-C	201	4.8	1.2	5.1	M5	47	222		100	1000
PLC3S-S10-C	305	4.8	1.3	5.1	M5	76	222		100	1000
PLC4S-S10-C	381	4.8	1.3	5.1	M5	102	222		100	1000
Light-Heavy Querschnitt										
PLC2H-S25-L	229	7.6	1.9	6.6	M6	51	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	50	500
PLC4H-S25-L	384	7.6	1.9	6.6	M6	102	534		50	500



PAN-TY™ -Klemmbinder – wetterbeständiges und wärmestabilisiertes Nylon 6.6

- Wetterbeständiges Material ist widerstandsfähiger gegen ultraviolette Strahlung – geeignet für Innen- und Außenanwendungen
- Hitzestabilisiertes Material für Hochtemperaturanwendungen bis 115°C – Innenanwendung
- Zur Befestigung eines Kabelbündels an einer anderen Fläche, z.B. Bedienfeld, Wand oder Decke
- Durch die Konstruktion ist es möglich, wahlweise vor oder nach dem Festschrauben des Klemmkabelbinders zu bündeln
- Einteilige Ausführung für beständige Leistung und Zuverlässigkeit
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Sollkonsole mm	Schraubengröße, metrisch	Max. Bündeldurchm mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
---------------	----------	-----------	----------	----------------	--------------------------	----------------------	----------------------	----------	------------------	-------------------

Wetterbeständiges Nylon 6.6

Kabelbinderbreite Miniature

PLC1M-S4-C0	109	2.5	1.1	3.1	M2.5	19	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
-------------	-----	-----	-----	-----	------	----	----	----------------------------------	-----	------

Kabelbinderbreite Intermediate

PLC1.5I-S8-C0	155	3.4	1.1	4.4	M4	32	178	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
---------------	-----	-----	-----	-----	----	----	-----	----------------------------------	-----	------

Kabelbinderbreite Standard

PLC2S-S6-C0	201	4.8	1.2	3.8	M3	47	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	100	1000
PLC2S-S10-C0	201	4.8	1.2	5.1	M5	47	222		100	1000
PLC3S-S10-C0	305	4.8	1.3	5.1	M5	76	222		100	1000
PLC4S-S10-C0	381	4.8	1.3	5.1	M5	102	222		100	1000

Light-Heavy Querschnitt

PLC2H-S25-TL0	229	7.6	1.9	6.6	M6	51	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	250	2500
PLC4H-S25-L0	384	7.6	1.9	6.6	M6	102	534		50	500

Hitzestabilisiertes Nylon 6.6

Kabelbinderbreite Miniature

PLC1M-S4-M30	109	2.5	1.1	3.1	M2.5	19	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	1000	50000
--------------	-----	-----	-----	-----	------	----	----	----------------------------------	------	-------

Kabelbinderbreite Intermediate

PLC1.5I-S8-M30	155	3.4	1.1	4.4	M4	32	178	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	1000	25000
----------------	-----	-----	-----	-----	----	----	-----	----------------------------------	------	-------

Kabelbinderbreite Standard

PLC2S-S10-M30	201	4.8	1.2	5.1	M5	47	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	1000	10000
PLC4S-S10-M30	381	4.8	1.3	5.1	M5	102	222		1000	5000

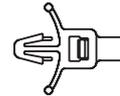
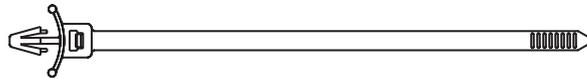
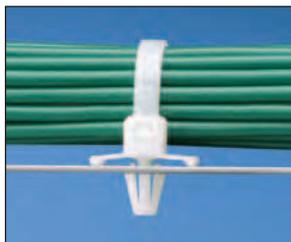
Light-Heavy Querschnitt

PLC2H-S25-TL30	229	7.6	1.9	6.6	M6	51	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	250	2500
PLC4H-S25-TL30	384	7.6	1.9	6.6	M6	102	534		250	2500

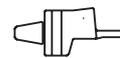
Hinweis: UL-anerkannt und CSA-zertifiziert außer PLC2H/4H aus wetterbeständigem Material (0).

UL[®] US **CSA[®] US** **PAN-TY™ -Spreizanker-Kabelbinder zur Steckmontage – Nylon 6.6**

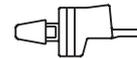
- Für Innenanwendungen
- Kabelbinder, Kabelbinderbefestigung und Befestigungselement in einem einzigen Bauteil
- Zur Befestigung eines Bündels an einer anderen Fläche, wie einem flachen Panel
- Der Anker lässt sich leicht in ein vorgebohrtes Loch drücken und verriegelt sich dort
- Die Flügel sorgen für gleichmäßigen Zug und für eine stabile, sichere Befestigung ohne Klappern
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



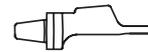
PLWP_SA
Kopfausführung



PLWP_SB
Kopfausführung



PLWP_H
Kopfausführung



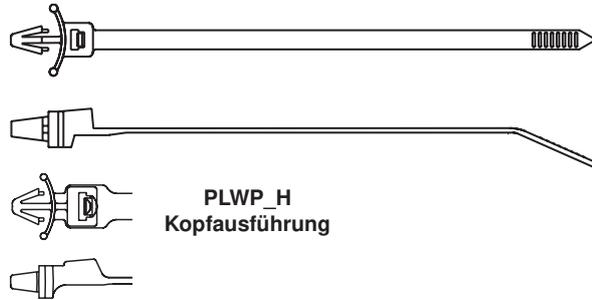
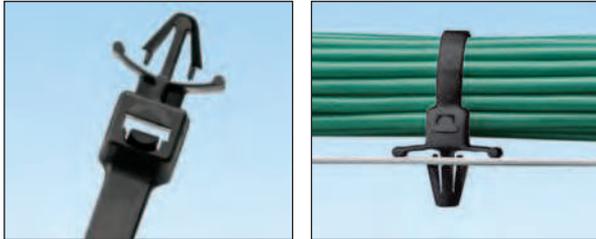
Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Sollkonsole mm	maximale Paneelstärke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Kabelbinderbreite Miniature										
PLWP1M-C	109	2.5	1.1	4.7	2.4	22	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
Kabelbinderbreite Intermediate										
PLWP1.5I-C	152	3.4	1.2	4.7	2.4	32	178	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
Kabelbinderbreite Standard										
PLWP1S-C	132	4.8	1.3	6.4	2.7	25	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	100	1000
PLWP1SA-D	130	4.8	1.3	4.7	2.4	25	222		500	5000
PLWP1SB-D	132	4.8	1.3	4.7	4.0	25	222		500	5000
PLWP1.5S-D	173	4.8	1.3	6.4	2.7	38	222		500	5000
PLWP1.5SA-D	170	4.8	1.3	4.7	2.4	38	222		500	5000
PLWP2S-C	198	4.8	1.3	6.4	2.7	45	222		100	1000
PLWP2SA-D	196	4.8	1.3	4.7	2.4	45	222		500	5000
PLWP2SB-D	198	4.8	1.3	4.7	4.0	45	222		500	5000
Light-Heavy Querschnitt										
PLWP2H-TL	226	7.6	1.9	6.8	2.7	51	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	250	2500
PLWP3H-TL	305	7.6	1.9	6.8	2.7	76	534		250	2500

Hinweis: UL-anerkannt und CSA-zertifiziert außer PLWP2H/3H.

PAN-TY™ wetterbeständige Spreizanker-Kabelbinder – Wetterbeständiges und wärmostabilisiertes Nylon 6.6

- Wetterbeständiges Material ist widerstandsfähiger gegen ultraviolette Strahlung – geeignet für Innen- und Außenanwendungen
- Hitzestabilisiertes Material für Hochtemperaturanwendungen bis 115°C – Anwendung im Innenbereich
- Kabelbinder, Kabelbinderbefestigung und Befestigungselement in einem einzigen Bauteil
- Zur Befestigung eines Bündels an einer anderen Fläche, z.B. einem flachen Panel

- Der Anker lässt sich leicht in ein vorgebohrtes Loch drücken und verriegelt sich dort
- Die Flügel sorgen für gleichmäßigen Zug und für eine stabile, sichere Befestigung ohne Klappern
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Lochdurchmesser mm	maximale Paneelstärke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
Nylon 6.6, wetterbeständig										
Breite Miniature										
PLWP1M-D0	109	2.5	1.1	4.7	2.4	22	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	500	5000
Breite Standard										
PLWP1S-C0	132	4.8	1.3	6.4	2.7	25	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	100	1000
PLWP2S-C0	198	4.8	1.3	6.4	2.7	45	222		100	1000
Breite Light-Heavy										
PLWP2H-TL0	226	7.6	1.9	6.8	2.7	51	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	250	2500
PLWP3H-TL0	305	7.6	1.9	6.8	2.7	76	534		250	2500
Hitzestabilisiertes Nylon 6.6										
Breite Miniature										
PLWP1M-D30	109	2.5	1.1	4.7	2.4	22	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	500	5000
Breite Intermediate										
PLWP1.5I-D30	152	3.4	1.2	4.7	2.4	32	178	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	500	5000
Breite Standard										
PLWP1S-D30	132	4.8	1.3	6.4	2.7	25	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	500	5000
PLWP1.5S-D30	173	4.8	1.3	6.4	2.7	38	222		500	5000
PLWP2S-D30	198	4.8	1.3	6.4	2.7	45	222		500	5000
Breite Light-Heavy										
PLWP2H-TL30	226	7.6	1.9	6.8	2.7	51	534	GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH	250	2500

Hinweis: UL-anerkannt und CSA-zertifiziert mit Ausnahme von PLWP2H/3H.

UL[®] US **CSA[®] US** **PAN-TY™ lösbare Spreizanker-Kabelbinder**

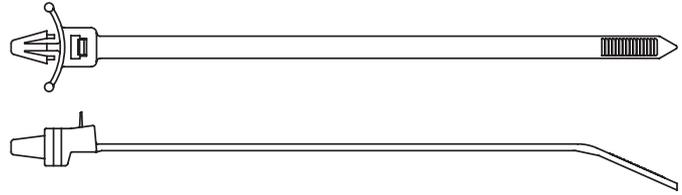
- Nylon natur für Innenanwendungen
- Wetterbeständiges Material ist widerstandsfähiger gegen ultraviolette Strahlung – geeignet für Innen- und Außenanwendungen
- Hitzestabilisiertes Material für Hochtemperaturanwendungen bis 115°C – Innenanwendung
- Kabelbinder, Kabelbinderbefestigung und Befestigungselement in einem einzigen Bauteil
- Zur Befestigung eines Bündels an einer anderen Fläche, wie einem flachen Paneel
- Der Anker lässt sich leicht in ein vorgebohrtes Loch drücken und verriegelt sich dort
- Die Flügel sorgen für gleichmäßigen Zug und für eine stabile, sichere Befestigung ohne Klappern
- Erweiterte Lasche zum Lösen ermöglicht einfaches Lösen und Wiederverwendung, wenn bei Entwicklung, Fertigung oder beim Service vor Ort Änderungen zu erwarten sind
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



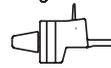
PRWP2S-D



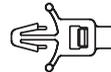
PRWP2S-D0



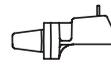
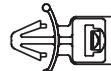
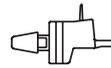
PRWP_SA
Kopfausführung



PRWP_SB
Kopfausführung



PRWP_H
Kopfausführung



Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Lochdurchmesser mm	maximale Paneelstärke mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
---------------	----------	-----------	----------	--------------------	--------------------------	-----------------------	----------------------	----------	------------------	-------------------

Nylon 6.6

Kabelbinderbreite Standard

PRWP1S-C	132	4.8	1.3	6.4	2.7	25	222	nur manuell zu installieren	100	1000
PRWP1SA-D	130	4.8	1.3	4.7	2.4	25	222		500	5000
PRWP1SB-D	132	4.8	1.3	4.7	4.0	25	222		500	5000
PRWP1.5S-D	173	4.8	1.3	6.4	2.7	38	222		500	5000
PRWP2S-D	198	4.8	1.3	6.4	2.7	45	222		500	5000

Light-Heavy Querschnitt

PRWP2H-TL	226	7.6	1.9	6.8	2.7	51	534	nur manuell zu installieren	250	2500
-----------	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----------------------------	-----	------

Nylon 6.6, wetterbeständig

Standardquerschnitt

PRWP1S-D0	132	4.8	1.3	6.4	2.7	25	222	nur manuell zu installieren	500	5000
PRWP1.5S-D0	173	4.8	1.3	6.4	2.7	38	222		500	5000
PRWP2S-D0	198	4.8	1.3	6.4	2.7	45	222		500	5000

Wärmestabilisiertes Nylon 6.6

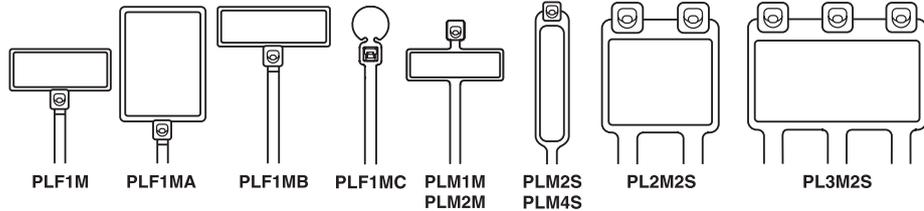
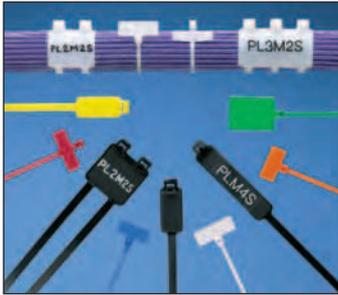
Standardquerschnitt

PRWP1.5S-D30	173	4.8	1.3	6.4	2.7	38	222	nur manuell zu installieren	500	5000
--------------	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----------------------------	-----	------

Hinweis: UL-anerkannt und CSA-zertifiziert außer PRWP2H.

UL US **CSA US** **PAN-TY™ Kabelbinder mit Markierung und Fähnchen**

- Nylon natur ist geeignet für Innenanwendungen
- Das wetterbeständige Material besitzt eine höhere Beständigkeit gegen Schäden durch UV-Licht – für Innen- und Außenanwendungen
- Das flammhemmende Material verfügt über einen Entflammbarkeitswert von UL94 V-0 – für Innenanwendungen
- Gleichzeitige Befestigung und Kennzeichnung von Bündeln
- Einteilige Ausführung für beständige Leistung und Zuverlässigkeit
- Beschriftung mit **PANDUIT** Permanentmarkierstiften, siehe Seite B2.28, oder computerbedruckbaren Etiketten
- Individuelle Beschriftung mit Text, Symbolen oder Warenzeichen mit dem Heißstempel-Service von **PANDUIT**, siehe Seite B1.91
- Die abgerundete Spitze ist leicht auf Flächen zu greifen und ermöglicht schnellere Ersteinführung für verkürzte Installationsdauer



Artikelnummer	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Beschriftungsbereich des Etiketts mm	Max. Bündeldurchm. mm	Min. Zugfestigkeit N	Werkzeug	Std. Pack. Größe	Std. Karton Größe
---------------	----------	-----------	----------	--------------------------------------	-----------------------	----------------------	----------	------------------	-------------------

Nylon 6.6

Querschnitt Miniature

PLF1M-C	109	2.5	1.1	7.9 x 19.1	22	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
PLF1MA-C	130	2.5	1.1	19.1 x 26.4	22	80		100	1000
PLF1MB-C	101	2.5	1.1	7.9 x 23.4	19	80		100	1000
PLF1MC-M	109	2.5	1.1	7.4 x 8.0	22	80		1000	25000
PLM1M-C	99	2.5	.9	6.6 x 24.1	19	80		100	1000
PLM2M-C	203	2.5	.9	6.6 x 24.1	51	80		100	1000

Querschnitt Standard

PLM2S-C	188	4.7	1.3	11.1 x 22.1	45	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	100	1000
PLM4S-C	371	4.7	1.3	11.1 x 50.8	102	222		100	1000
PL2M2S-L	188	4.7	1.3	22.1 x 27.2	45	222		50	500
PL3M2S-L	188	4.7	1.3	22.1 x 45.5	45	222		50	500

Wetterbeständiges Nylon 6.6

Querschnitt Miniature

PLF1M-C0	109	2.5	1.1	7.9 x 19.1	22	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	100	1000
PLF1MA-M0	130	2.5	1.1	19.1 x 26.4	22	80		1000	10000
PLM1M-C0	99	2.5	.9	6.6 x 24.1	19	80		100	1000
PLM2M-M0	203	2.5	.9	6.6 x 24.1	51	80		1000	25000

Querschnitt Standard

PLM2S-C0	188	4.7	1.3	11.1 x 22.1	45	222	GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2	100	1000
PLM4S-D0	371	4.7	1.3	11.1 x 50.8	102	222		500	5000
PL2M2S-L0	188	4.7	1.3	22.1 x 27.2	45	222		50	500
PL3M2S-D0	188	4.7	1.3	22.1 x 45.5	45	222		500	2500

Flammhemmendes Nylon 6.6

Kabelbinderbreite Miniature

PLF1M-M69	109	2.5	1.1	7.9 x 19.1	22	80	GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2	1000	25000
PLM1M-M69	99	2.5	.9	6.6 x 24.1	19	80		1000	25000