



Offenes Rahmengerüst und Zubehör

12



Inhalt

Offenes Rahmengerüst und Zubehör	Seite
Einführung	12.2
Offenes Rahmengerüst & Zubehör	12.3 – 12.4
Gestellbausätze für Kupferkabel	12.3
Bausätze für LWL	12.3
Bodenmontierte Rahmengerüst	12.3
Verteiler-Rahmengerüst	12.3
Vertikale Kabelführungen	12.3
Vertikale Kabelkanäle	12.4
Horizontale Kabelkanäle	12.4
Kabelmanagement-Rahmengerüst	12.4
Server-Rahmengerüst	12.4
Gehäuse & Zubehör für Wandmontage	12.5
Zubehör und Kabel-/Leitungsmanagement-Einheiten	12.6 – 12.7
Erweiterungsbeschläge für offenes Rahmengerüst	12.6
Füllblenden	12.6
Patchkabelsampler	12.6
Ringhalterplatten	12.7
Sammeltrays	12.7
Bügel	12.7
Patchkabelsampler	12.7
Kabelbinder	12.8 – 12.10
Miniatur: Zugfestigkeit 8 kg (18 lbs.)	12.8
Intermediate: Zugfestigkeit 18 kg (40 lbs.)	12.8
Standard: Zugfestigkeit 22 kg (50 lbs.)	12.8
Heavy Duty: Zugfestigkeit 54 kg (120 lbs.)	12.8
Heavy Duty: Zugfestigkeit 79 kg (175 lbs.)	12.9
Montagebinder	12.9
Markierbinder	12.9
Verankerungsbinder	12.9
Klettverschluss-Kabelbinder	12.10

Hinweis: Der Belden EMEA Master Catalog benutzt in allen Sprachversionen durchgängig den zölligen Dezimalpunkt anstelle des metrischen Kommas.

Bitte beachten Sie die „Nutzungsbedingungen des Master Catalog“ auf Seite 23.22.

Einführung

Das umfassendere Produktangebot

Als größtes Unternehmen seiner Art bietet Belden Kabel, Netzwerktechnik, Schaltschränke und viele weitere Produkte für technisch anspruchsvolle Industriebereiche rund um den Globus. Gestützt auf diese exklusive Marktposition liefert Belden jedes Jahr Tausenden zufriedener Kunden zuverlässige Produktlösungen im Wert von über 1 Milliarde Euro, viele davon zur Unterstützung kommerzieller Netzwerke. Durch die Kombination unserer Fachkenntnis in der Konstruktion und Fertigung von Kabeln, Netzwerktechnik, Schaltschränken und Zubehör bietet Belden heute ein außergewöhnlich breit gefächertes und erfolgreiches Produktportfolio, flankiert von umfassenden Ressourcen – weltweit.

Offenes Belden Rahmengerüst

Die komplette Linie der Schaltschranklösungen von Belden ist dafür ausgelegt, die besonderen Anforderungen von Datennetzwerk- und anderen Verkabelungssystemen zu erfüllen. Vom Schutz empfindlicher Ausrüstung über unterschiedliche Einbauabmessungen bis hin zur Organisation und sauberen Führung der installierten Kabel – Belden hat die Lösung, die Sie suchen. Bei Belden finden Sie Kabelführungsprodukte für sämtliche Anforderungen aus einer Hand.

Gehäuse und Rahmengerüst

Wählen Sie aus einer Vielzahl unterschiedlicher Schaltschränke, offenes Rahmengerüst sowie Schaltschranke/-kästen zur Wandmontage, allesamt in technisch ausgereifter, optimierter Produktqualität und Leistungsfähigkeit. Standardausführungen der meistgefragten Schaltschränke sind kurzfristig lieferbar. Hinzu kommen spezifische Schaltschränke und Rahmengerüste mit zahlreichen Aufbau-, Kabel- und Patchkabel-Führungsmöglichkeiten sowie diverses Zubehör. Die in diesem Kapitel beschriebene Auswahl an Schaltschränken und Rahmengerüsten von Belden erfüllt nahezu jede denkbare Aufbau-, Lagerungs- und Schutzanforderung für Ihre Anwendungen.

Offenes Rahmengerüst

Typ	Gerüstgröße	Höhe		Panel Montage		Breite		Tiefe	
		Zoll	m	Zoll	m	Zoll	m	Zoll	m
Schwenkgerüst	43U	84	2.13	19	0.48	34, 38	0.86, 0.96	15	0.38
Verteilergestell	25, 39, 44U	48, 72, 84	1.21, 1.82, 2.13	19, 23	0.48, 0.58	21.2, 25.2	0.53, 0.64	21	0.53
Kabelmanagement-Rahmengerüst	44U	84	2.13	19	0.48	23.75, 25.75	0.60, 0.65	15, 22	0.38, 0.55
Gestellbausätze für Kupferkabel	44U	84	2.13	19	0.48	30.75	0.78	14	0.35
Bausätze für LWL	44U	84	2.13	19, 23	0.48, 0.58	25, 29	0.63, 0.73	14	0.35
Schwenkgerüst für Wandmontage	19, 25U	36, 48	0.91, 1.21	19	0.48	20	0.50	12 bis 18	0.30 bis 0.45
Gestell für Wandmontage mit Scharnieren	2U, 4U, 6U	3.5, 7, 11	0.088, 0.17, 0.27	19	0.48	19, 19.5	0.48, 0.49	4, 9.5	0.10, 0.24

Kabelbinder

Belden Kabelbinder sind in einer umfassenden Auswahl an Größen für unterschiedliche Belastbarkeit sowie in Standardpolyamid als auch in witterungsbeständigem PA lieferbar.

Typ	Zug-/Schneidfestigkeit		Länge		Witterungsbeständig
	lbs.	kg	Zoll	m	
Miniatur	18 lbs.	8	4" oder 8"	0.70/0.20	
Intermediate	40 lbs.	18	5 1/2" bis 14 1/2"	0.13/0.36	•
Standard	50 lbs.	22	8" bis 17 3/4"	0.70/0.45	•
Heavy Duty	120 lbs.	54	15"	0.38	
Heavy Duty	175 lbs.	79	17 3/4" bis 48"	0.45/1.27	
Klettverschluss	23 lbs./sq.in.	10	8" oder 12"	0.20/0.30	

Alles aus einer Hand

Die Kabelmanagementprodukte in diesem Katalog richten sich gezielt an Verkabelungsexperten, die alle erforderlichen Produkte aus einer Hand beziehen möchten. Als Belden Kunde haben Sie außerdem die Gewähr absoluter Verlässlichkeit, denn Sie arbeiten mit einem Marktführer und bewährtem Partner, der ein begründetes Interesse daran hat, Ihre Betriebsabläufe und Investitionen zu optimieren. Wir sorgen dafür, dass unsere hochwertigen Produkte rechtzeitig zur Verfügung stehen.

Verfügbarkeit

Bitte kontaktieren Sie unseren technischen Support bei Fragen zur Verfügbarkeit: Tel. +31 77 3875 414 oder eMail techsupport.venlo@belden.com.

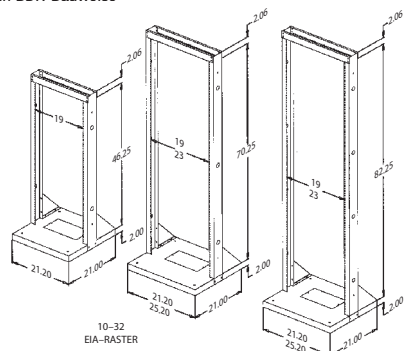
Offenes Rahmengerüst & Zubehör

Verteiler-Rahmengerüst, vertikale Kabelführungen

AX101174 Gestellbausatz



Verteiler-Rahmengerüst in BDR-Bauweise



Vertikale Kabelführungen in BDR-Bauweise



Diese Produkte befinden sich in der Prüfung auf ihre Übereinstimmung mit den RoHS Vorschriften. Bitte besuchen Sie unsere Website für Informationen über den aktuellen RoHS Status.

Bausätze für offenes Rahmengerüst

Gestellbausätze sind für Kupfer- und Lichtwellenleiterkabel lieferbar – für Kupferkabel in geschweißten und zerlegbaren Einheiten, für LWL in zerlegbaren Bausätzen. Alle Einheiten haben je 1 Gestell mit 1 oder 2 vertikalen und zwei horizontalen Kanälen.

Beschreibung	Aufbau/ Einschübe	Gewicht		Belden Bestellnummer
		lbs.	kg	
Gestellbausätze für Kupferkabel				
Zerlegbare Montageeinheit – schwarz, 19" x 84" (7') (1 Gestell mit 2 vertikalen & 2 horizontalen Kanälen), (0.48 x 2.13 m)	44U	145	66	AX101174
Zerlegbare Montageeinheit – schwarz, 19" x 84" (7') (2 Gestell mit 1 vertikalen & 2 horizontalen Kanälen), (0.48 x 2.13 m)	44U	145	66	AX101175
Bausätze für LWL				
Zerlegbare Montageeinheit – schwarz, 19" x 84" (7') (1 Gestell mit 1 vertikalen & 2 horizontalen Kanälen), (0.48 x 2.13 m)	44U	106	49	AX101176
Zerlegbare Montageeinheit – grau, 23" x 84" (7') (1 Gestell mit 1 vertikalen & 2 horizontalen Kanälen), (0.58 x 2.13 m)	44U	113	52	AX101177
Bodenmontiertes Rahmengerüst				
Zerlegbare Montageeinheit – schwarz, 19" x 84" (7') (mit zwei horizontalen Kanälen) (0.48 x 2.13 m)	44U	65	30	AX101178
Zerlegbare Montageeinheit – grau, 19" x 84" (7') (mit zwei horizontalen Kanälen) (0.48 x 2.13 m)	44U	65	30	AX101254
Zerlegbare Montageeinheit – schwarz, 23" x 84" (7') (mit zwei horizontalen Kanälen) (0.58 x 2.13 m)	44U	70	32	AX100931
Zerlegbare Montageeinheit – grau, 23" x 84" (7') (mit zwei horizontalen Kanälen) (0.58 x 2.13 m)	44U	70	32	AX100930
Geschweißte Montageeinheit – schwarz, 19" x 84" (7') (mit zwei horizontalen Kanälen) (0.48 x 2.13 m)	44U	65	30	AX101179

Verteiler-Rahmengerüst

Die Verteiler-Rahmengerüste haben 19" oder 23" (0.48 m oder 0.58 m) große Montagesschienen zur Befestigung diverser gestellmontierter Komponenten. Die Produktlinie umfasst Ausführungen in den Höhen 48", 72" und 84" (1.21 m, 1.82 m und 2.13 m).

Beschreibung	Aufbau/ Einschübe	Gewicht		Belden Bestellnummer
		lbs.	kg	
48" (1.21 m) Verteiler-Gestell, 19" (0.48 m) Montagesschienen	25U	34	15	BDR-4819
72" (1.82 m) Verteiler-Gestell, 19" (0.48 m) Montagesschienen	39U	43	20	BDR-7219
84" (2.13 m) Verteiler-Gestell, 19" (0.48 m) Montagesschienen	39U	50	23	BDR-8419
84" (2.13 m) Verteiler-Gestell, 19" (0.48 m) Montagesschienen, 4" (0.10 m) Kanal mit Winkelboden, Abstand 12-24 EIA	45U	60	27	BDR-8419-4
72" (1.82 m) Verteiler-Gestell, 23" (0.58 m) Montagesschienen	39U	45	20	BDR-7223
84" (2.13 m) Verteiler-Gestell, 23" (0.58 m) Montagesschienen	45U	52	24	BDR-8423
Rollenbausatz für BDR-Rahmengerüst				B8912-0100

Vertikale Kabelführungen

Die vertikalen Kabelführungen dienen zur Verlegung von Patchleitungen vorn und Kabeln hinten im Gestell. Die Einheiten sind in Höhen von 72" (1.82 m) und 84" (2.13 m) sowie mit abnehmbaren Seitenpaneelen und Türen lieferbar. Sie eignen sich für den Einsatz mit Verteiler-Rahmengerüst (BDR-Bauweise) und Gestellbausätzen.

Beschreibung	Belden Bestellnummer
72" (1.82 m) vertikale Kabelführung	BDR-7201
84" (2.13 m) vertikale Kabelführung	BDR-8401
84" (2.13 m) vertikale Kabelführung, doppelseitig mit Abdeckung	BDR-8403



Offenes Rahmengerüst & Zubehör

Vertikale und horizontale Kabelkanäle, Kabelmanagement- & Server-Rahmengerüst

AX101181 Horizontale Kabelkanäle



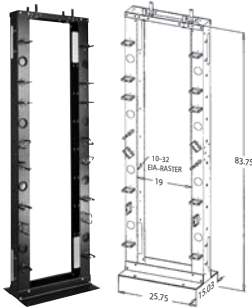
AX101180 Vertikale Kabelkanäle



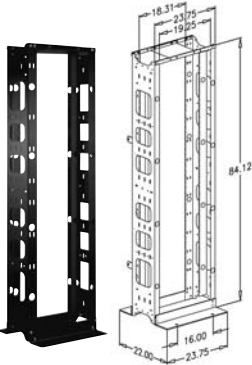
AX101371 Befestigung (Abstandshalter) für Multi-Rahmengerüst



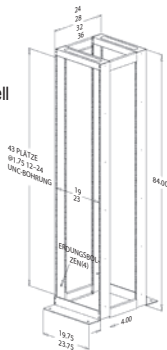
BCR-8419 84" (2.13 m) Kabelmanagement-Gestell



BCR-8419-10 84" (2.13 m) Kabelmanagement-Gestell mit 10" Kanal



BSR-8419 Server-Gestell



Diese Produkte befinden sich in der Prüfung auf ihre Übereinstimmung mit den RoHS Vorschriften. Bitte besuchen Sie unsere Website für Informationen über den aktuellen RoHS Status.

Vertikale Kabelkanäle

Vertikale Kabelkanäle sind sowohl für Kupferkabel als auch für Lichtwellenleiter lieferbar. Sie haben eine Höhe von 84" (2.13 m), was in Verbindung mit Schwenk- oder abnehmbaren Türen das aufgeräumte Verlegen der Kabel beschleunigt und erleichtert.

Beschreibung	Gewicht		Belden Bestellnummer
	lbs.	kg	
Kupfer			
Zerlegbare Montageeinheit – schwarz, 5" x 84" (7'), (0.12 x 2.13 m)	40	18	AX101180
Fiber			
Zerlegbare Montageeinheit – grau, 5" x 84" (0.12 x 2.13 m)	35	16	AX100932
Zerlegbare Montageeinheit – schwarz, 5" x 84" (0.12 x 2.13 m)	35	16	AX100933
Befestigungsbausaatz (Abstandshalter) für Multi-Rahmengerüst Für den Einsatz zwischen 2 vertikalen Kanälen (AX100932-933)	–	–	AX101371

Horizontale Kabelkanäle

Horizontale Kabelkanäle sind in Breiten von 19" (0.48 m) und 23" (0.58 m). Sie beschleunigen und erleichtern die Kabelführung.

Beschreibung	Gewicht		Belden Bestellnummer
	lbs.	kg	
19" (0.48 m) Horizontaler Kabelkanal, schwarz	6	3	AX101181
19" (0.48 m) Horizontaler Kabelkanal, grau	6	3	AX101182
23" (0.58 m) Horizontaler Kabelkanal, schwarz	8	4	AX101184
23" (0.58 m) Horizontaler Kabelkanal, grau	8	4	AX101183

Kabelmanagement-Rahmengerüst

Die Kabelmanagement-Rahmengerüst sind für 19" (0.48 m) gestellmontierte Ausrüstung ausgelegt und haben eine Höhe von 84" (2.13 m). Modell BCR-8419-10 bietet einen bis 10" (0.25 m) Tiefe verstellbaren Kanal.

Beschreibung	Aufbau/Einschübe	Gewicht		Belden Bestellnummer
		lbs.	kg	
84" (2.13 m) Kabelmanagement-Gestell, 19" (0.48 m) Montageschienen	45	53	24	BCR-8419
84" (2.13 m) Kabelmanagement-Gestell, 19" (0.48 m) Montageschienen, 10" (0.25 m) Kanal mit Kabelmanagement	45	60	27	BCR-8419-10

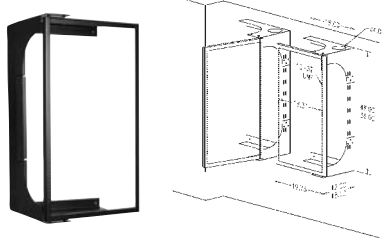
Server-Rahmengerüst

Die Server-Rahmengerüst sind für 19" (0.48 m) oder 23" (0.58 m) gestellmontierte Ausrüstung ausgelegt und haben eine Höhe von 84" (2.13 m). Mit Tiefen von 24" (0.60 m), 28" (0.71 m) 32" (0.81 m) und 36" (0.91 m) kommen sie unterschiedlichste Anforderungen entgegen.

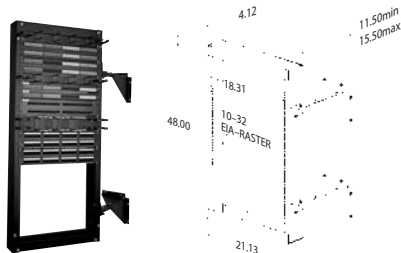
Beschreibung	Belden Bestellnummer
84" (2.13 m) viersäuliges Server-Gestell, 19" (0.48 m) Montage, Tiefe 24" (0.60 m)	BSR-8419-24
84" (2.13 m) viersäuliges Server-Gestell, 19" (0.48 m) Montage, Tiefe 28" (0.71 m)	BSR-8419-28
84" (2.13 m) viersäuliges Server-Gestell, 19" (0.48 m) Montage, Tiefe 32" (0.81 m)	BSR-8419-32
84" (2.13 m) viersäuliges Server-Gestell, 19" (0.48 m) Montage, Tiefe 36" (0.91 m)	BSR-8419-36
84" (2.13 m) viersäuliges Server-Gestell, 23" (0.58 m) Montage, Tiefe 24" (0.60 m)	BSR-8423-24
84" (2.13 m) viersäuliges Server-Gestell, 23" (0.58 m) Montage, Tiefe 28" (0.71 m)	BSR-8423-28
84" (2.13 m) viersäuliges Server-Gestell, 23" (0.58 m) Montage, Tiefe 32" (0.81 m)	BSR-8423-32
84" (2.13 m) viersäuliges Server-Gestell, 23" (0.58 m) Montage, Tiefe 36" (0.91 m)	BSR-8423-36

Gehäuse & Zubehör für Wandmontage

BWR-3619



BWR-4819 – Verteiler-Schwenkgestell
19" x 48", Tiefe 11.5" bis 15.5" (0.29 m bis 0.39 m)



AX100785 Wandmontage-Ausleger, 2U



BWR-1219 – 12" (0.30 m) Wallmontage-Gestell mit Scharnier für leichten Zugang



Verstellbarer Boden
2" bis 6" (0.05 m bis 0.15 m)



AX102514 – 4U-Wandmontage-Ausleger mit 2U-Schwenk



BER-6X6 – 6U-Wandmontage-Gestell mit 6U-Top und 6U-Front

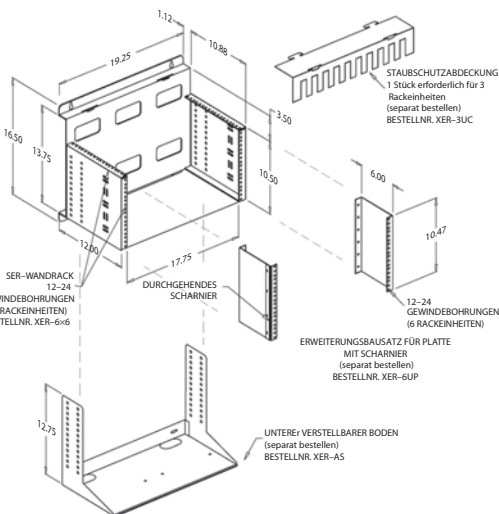


Rahmengestell für Wandmontage

Wandmontage-Rahmengestell sind in Ausführungen mit Scharnieren und als Schwenk-Rahmengestell lieferbar. Die Scharnierausführungen haben eine Höhe von 12" (0.30 m) und einen verstellbaren unteren Boden. Die Schwenkausführungen haben Höhen von 36" (0.91 m) oder 48" (1.21 m) sowie 19" (0.48 m) Montageschienen. Auch Wandmontage-Rahmengestell in 2U-, 4U- und 6U-Ausführung sind lieferbar.

Beschreibung	Aufbau/ Einschübe	Gewicht		Belden Bestellnummer
		lbs.	kg	
Schwenkgestell				
36" (0.91 m) Wandmontage-Schwenkgestell, 19" (0.48 m) Montageschienen mit 12" (0.30 m) Tiefe (fest)	18U	30	14	BWR-3619-12
36" (0.91 m) Wandmontage-Schwenkgestell, 19" (0.48 m) Montageschienen mit 18" (0.45 m) Tiefe	18U	30	14	BWR-3619-18
48" (1.21 m) Wandmontage-Schwenkgestell, 19" (0.48 m) Montageschienen mit 11.5" bis 15.5" (0.29 m bis 0.39 m) verstellbarer Tiefe	25U	39	18	BWR-4819
48" (1.21 m) Wandmontage-Schwenkgestell, 19" (0.48 m) Montageschienen mit 12" (0.30 m) Tiefe (fest)	25U	39	18	BWR-4819-12
48" (1.21 m) Aufbau-Schwenkgestell, 19" (0.48 m) Montageschienen mit 18" (0.45 m) Tiefe	25U	39	18	BWR-4819-18
Scharnier-Rahmengestell				
12" (0.30 m) Wandmontage-Gestell mit Scharnier	6U	26	12	BWR-1219
19" (0.48 m) Montageschienen 9" (0.22 m) Tiefe (fest)				
Wandmontage-Ausleger				
2U-Wandmontage-Ausleger, schwarz	2U	4	2	AX100785
4U-Wandmontage-Ausleger, schwarz	4U	8	4	AX100786
4U-Wandmontage-Ausleger mit 2U-Schwenk				AX102514
6U-Wandmontage-Gestell				
6U-Wandmontage-Gestell mit 6U-Deckplatte und 6U- Einbauraum vorn, Bohrungen 12-24 EIA		17	8	BER-6X6
Unterer Zubehörboden	–	–	–	BER-AS
Bausatz für frontseitiges Schwenkpatchpanel, 6U	–	–	–	BER-6UP
Einteilige 3U-Staubschutzdeckplatte	–	–	–	BER-3UC

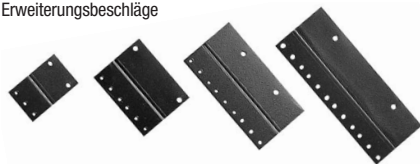
Diese Produkte befinden sich in der Prüfung auf ihre Übereinstimmung mit den RoHS Vorschriften. Bitte besuchen Sie unsere Website für Informationen über den aktuellen RoHS Status.



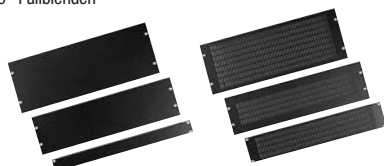
Zubehör für offenes Rahmengerüst & Kabel-/Leitungsmanagement-Einheiten

Erweiterungsbeschläge, Füllblenden, Patchkabelsammler

Erweiterungsbeschläge



19" Füllblenden



B9511-1902



B9510-1901



B9512-1901

Deckplatte: B9512-1902
Unterseite: B9512-1902

Erweiterungsbeschläge für offenes Rahmengerüst

Die Beschläge ermöglichen die Erweiterung von 19" (0.48 m) Gestelleinheiten auf 23" (0.58 m).

Beschreibung	Belden Bestellnummer
Erweiterungsbeschlag für 1U 23" (0.58 m) EIA auf 19" (0.48 m) EIA	B9810-0100
Erweiterungsbeschlag für 2U 23" (0.58 m) EIA auf 19" (0.48 m) EIA	B9811-0200
Erweiterungsbeschlag für 3U 23" (0.58 m) EIA auf 19" (0.48 m) EIA	B9812-0300
Erweiterungsbeschlag für 4U 23" (0.58 m) EIA auf 19" (0.48 m) EIA	B9813-0400

Füllblenden

Füllblenden sind in massiver Ausführung oder mit Schlitzen für bessere Be- und Entlüftung lieferbar.

Beschreibung	Belden Bestellnummer
1U 19" (0.48 m) massive Füllblende, grau	A0644497
2U 19" (0.48 m) massive Füllblende, grau	A0644499
1U 19" (0.48 m) massive Füllblende, schwarz	B9910-0100
2U 19" (0.48 m) massive Füllblende, schwarz	B9911-0200
3U 19" (0.48 m) massive Füllblende, schwarz	B9912-0300
4U 19" (0.48 m) massive Füllblende, schwarz	B9913-0400
2U 19" (0.48 m) Füllblende mit Schlitzen, schwarz	B9914-0200
3U 19" (0.48 m) Füllblende mit Schlitzen, schwarz	B9915-0300
4U 19" (0.48 m) Füllblende mit Schlitzen, schwarz	B9916-0400

Patchkabelsammler

Die Patchkabelsammler sorgen für eine kontrollierte Verlegung von Drähten und Kabeln.

Merkmale:

- Horizontale/vertikale Patchkabelführung
- Front-rückseitige Montage
- Abnehmbare Abdeckungen
- Kontrollierte Biegeradien

Beschreibung	Belden Bestellnummer
1U 19" (0.48 m) Kabelsammler	B9510-1901
2U 19" (0.48 m) Kabelsammler mit Sattelringen	B9511-1902
1U 19" (0.48 m) gestellmontierter Kabelsammler mit Kabelrinne und Abdeckung (1.5" x 2", 0.038 x 0.050 m)	B9512-1901
2U 19" (0.48 m) gestellmontierter Kabelsammler mit Kabelrinne und Abdeckung (3" x 3", 0.076 x 0.076 m)	B9512-1902
2U 19" (0.48 m) Kabelsammler mit Kabelrinne und Abdeckung vorn und hinten	B9512-1902-FR
2U 19" (0.48 m) Kabelsammler mit Quick Touch (2" x 3", 0.050 x 0.076 m)	B9513-1902
1U 19" (0.48 m) Kabelsammler mit Radius (Waterfall)	B9514-1901
1U 23" (0.58 m) Kabelsammler	B9610-2301
2U 23" (0.58 m) Kabelsammler mit Sattelringen	B9611-2302

Diese Produkte befinden sich in der Prüfung auf ihre Übereinstimmung mit den RoHS Vorschriften. Bitte besuchen Sie unsere Website für Informationen über den aktuellen RoHS Status.

Zubehör für offenes Rahmengerüst & Kabel-/Leitungsmanagement-Einheiten

Ringplatten, Sammeltrays, Bügel & Patchkabelkanäle

AX100249 Sammeltray, 3U



AX100463 Rückseitiger Kabelbügel



AX101173 Kabelbinderstange



AX100789 Kabelunterstützungsbügel



AX100793 Patchkabel-Sammelkanal



A0396695 Ringhalterplatte, 2U



A0644488 Sammelplatte, 1U



Kabel- und Leitungsmanagement für offenes Rahmengerüst

Das Zubehör für das Kabel- und Leitungsmanagement im offenerem Rahmengerüst eignet sich für Patch-Verteilungskabel sowie für die saubere und geschützte Führung von Patchleitungen. Es vereinfacht den Zugang zu den Leitungen für Verlegungen, Erweiterungen und Änderungen.

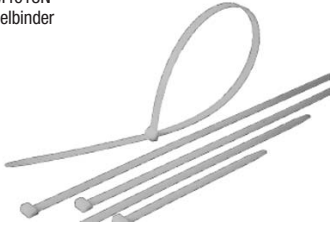
Beschreibung	Aufbau/ Einschübe	Belden Bestellnummer
Ringhalterplatte, grau	2U	A0396695
Ringhalterplatte, schwarz	2U	A0403977
Sammelplatte, grau	1U	A0644488
Sammelplatte, schwarz	1U	A0644489
Sammelplatte, grau	2U	A0644490
Sammelplatte, schwarz	2U	A0644492
Sammeltray, grau	3U	AX100248
Sammeltray, schwarz	3U	AX100249
Rückseitiger Kabelbügel, grau	-	AX100462
Rückseitiger Kabelbügel, schwarz	-	AX100463
Kabelunterstützungsbügel, grau	0U	AX100788
Kabelunterstützungsbügel, schwarz	0U	AX100789
Patchkabel-Sammelkanal, grau	1U	AX100792
Patchkabel-Sammelkanal, schwarz	1U	AX100793
Patchkabel-Sammelkanal, grau	2U	AX100794
Patchkabel-Sammelkanal, schwarz	2U	AX100795
Patchkabel-Sammelkanal, grau	4U	AX100796
Patchkabel-Sammelkanal, schwarz	4U	AX100797
Kabelbinderstange, schwarz	0U	AX101173

Diese Produkte befinden sich in der Prüfung auf ihre Übereinstimmung mit den RoHS Vorschriften. Bitte besuchen Sie unsere Website für Informationen über den aktuellen RoHS Status.

Kabelbinder

Miniatur, Intermediate, Standard & Heavy-Duty

CTM4018N
Kabelbinder



CTM4018B
Kabelbinder



Kabelbinder

Die Kabelbinder sind in den Ausführungen Miniatur, Intermediate, Standard- und Heavy Duty mit Zugfestigkeiten von 8 to 80 kg (18 to 175 lbs.) lieferbar. Sie werden aus unterschiedlichen Polyamiden hergestellt, einschließlich witterungsbeständigem PA für Anwendungen mit Sonneneinstrahlung bzw. im Freien. Die verfügbaren Längen reichen von 4" (0.10 m) bis 48" (1.21 m). Farben: Natur (Innenanwendungen), Schwarz (Außenanwendungen). Auch Klettverschluss Kabelbinder sind lieferbar.

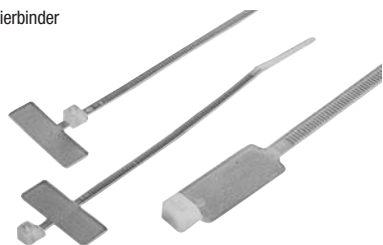
Beschreibung	Länge		Breite		Schlingen-zugfestigkeit		Max. Bündel-durchmesser		Belden Bestellnummer
	Zoll	mm	Zoll	mm	lbs.	N	Zoll	mm	
Miniatur 8 kg (18 lbs.) Zugfestigkeit									
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 4" (0.10 m)	3.9	100	0.098	2.5	18	80	1.0	25	CTM4018N
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 5.5" (0.13 m)	5.6	142	0.098	2.5	18	80	1.4	35	CTM5P18N
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 8" (0.20 m)	8.0	203	0.098	2.5	18	80	2.2	55	CTM8018N
Intermediate 18 kg (40 lbs.) Zugfestigkeit									
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 5.5" (0.13 m)	5.6	142	0.125	3.2	40	178	1.4	35	CTI5P40N
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 8" (0.20 m)	8.0	203	0.141	3.6	40	178	2.2	55	CTI8040N
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 11" (0.27 m)	11.5	292	0.141	3.6	40	178	3.3	85	CTI11P40N
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 14.5" (0.36 m)	14.5	368	0.141	3.6	40	178	4.0	103	CTI14P40N
Kabelbinder aus witterungsbeständigem PA, 100 Stück, schwarz, 5.5" (0.13 m)	5.6	142	0.125	3.2	40	178	1.4	35	CTI5P40BW
Kabelbinder aus witterungsbeständigem PA, 100 Stück, schwarz, 8" (0.20 m)	8.0	203	0.141	3.6	40	178	2.2	55	CTI8040BW
Kabelbinder aus witterungsbeständigem PA, 100 Stück, schwarz, 11.5" (0.29 m)	11.5	292	0.141	3.6	40	178	3.3	85	CTI11P40BW
Kabelbinder aus witterungsbeständigem PA, 100 Stück, schwarz, 14.5" (0.36 m)	14.5	368	0.141	3.6	40	178	4.0	103	CTI14P40BW
Standard 22 kg (50 lbs.) Zugfestigkeit									
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 8" (0.20 m)	8.0	203	0.180	4.6	50	222	2.2	55	CTS8050N
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 11" (0.27 m)	11.0	280	0.188	4.8	50	222	3.2	81	CTS1150N
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 14.5" (0.36 m)	14.5	368	0.188	4.8	50	222	4.0	103	CTS14P50N
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 17.75" (0.45 m)	17.7	450	0.188	4.8	50	222	5.1	131	CTS17P50N
Kabelbinder aus witterungsbeständigem PA, 100 Stück, schwarz, 8" (0.20 m)	8.0	203	0.180	4.6	50	222	2.2	55	CTS8050BW
Kabelbinder aus witterungsbeständigem PA, 100 Stück, schwarz, 11.5" (0.29 m)	11.0	280	0.188	4.8	50	222	3.2	81	CTS1150BW
Kabelbinder aus witterungsbeständigem PA, 100 Stück, schwarz, 14.5" (0.36 m)	14.5	368	0.188	4.8	50	222	4.0	103	CTS14P50BW
Kabelbinder aus witterungsbeständigem PA, 100 Stück, schwarz, 17.75" (0.45 m)	17.7	450	0.188	4.8	50	222	5.1	131	CTS17P50BW
Heavy Duty 54 kg (120 lbs.) Zugfestigkeit									
PA-Kabelbinder, 100 Stück, Natur, 15" (0.38 m)	15.0	380	0.298	7.6	120	533	4.3	111	CTH15120N

Diese Produkte befinden sich in der Prüfung auf ihre Übereinstimmung mit den RoHS Vorschriften. Bitte besuchen Sie unsere Website für Informationen über den aktuellen RoHS Status.

Kabelbinder

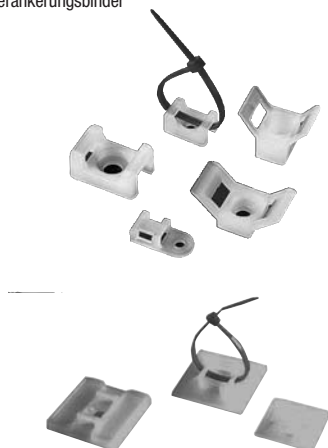
Markierbinder, Verankerungsbinder

Markierbinder



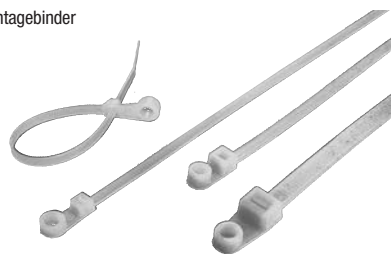
Beschreibung	Länge		Breite		Schlingen-zugfestigkeit		Max. Bündel-durchmesser		Belden Bestellnummer
	Zoll	mm	Zoll	mm	lbs.	N	Zoll	mm	
PA-Kabelbinder, Heavy, 80 kg (175 lbs.) Zugfestigkeit									
100 Stück, Natur, 17.75" (0.45 m)	17.7	450	0.313	8.0	175	778	5.2	134	CTH17P175N
100 Stück, Natur, 21.7" (0.55 m)	21.7	550	0.313	8.0	175	778	6.5	167	CTH21P175N
100 Stück, Natur, 36" (0.91 m)	36.0	914	0.352	9.0	175	778	10.6	271	CTH36P175N
100 Stück, Natur, 48" (1.21 m)	48.0	1219	0.352	9.0	175	778	15.0	382	CTH48P175N
Montagebinder									
100 Stück, Natur, 18 kg (40 lbs.), 6" (0.15 m)	6.7	171	0.145	3.7	40	178	1.6	40	CTI6040NM
100 Stück, Natur, 22 kg (50 lbs.), 11.57" (0.29 m)	11.8	300	0.188	4.8	50	222	3.3	85	CTS11P50NM
100 Stück, Natur, 22 kg (50 lbs.), 14.5" (0.36 m)	14.6	370	0.188	4.8	50	222	4.0	103	CTS14P50NM

Verankerungsbinder



Beschreibung	Länge		Breite		Schlingen-zugfestigkeit		Max. Bündel-durchmesser		Markierfläche		Belden Bestellnummer
	Zoll	mm	Zoll	mm	lbs.	N	Zoll	mm	Zoll	mm	
Markierbinder 8 kg (18 lbs.) Zugfestigkeit											
100 Stück, Natur, 4" (0.10 m)	3.9	100	0.098	2.5	18	80	1.0	25	0.98	25	CTM4018NMK
									x	x	
									0.31	8	
100 Stück, Natur, 4.25" (0.10 m)	4.3	110	0.098	2.5	18	80	1.0	25	0.98	26	CTM4P18NMK
									x	x	
									0.32	8	
100 Stück, Natur, 5" (0.12 m)	5.1	130	0.098	2.5	18	80	1.0	25	1.10	28	CTM5018NMK
									x	x	
									0.79	20	
100 Stück, Natur, 8" (0.20 m)	7.9	200	0.098	2.5	18	80	2.0	50	1.18	30	CTM8018NMK
									x	x	
									0.59	15	
Markierbinder 22.5 kg (50 lbs.) Zugfestigkeit											
100 Stück, Natur, 8" (0.20 m)	7.9	200	0.180	4.6	50	222	2.0	50	1.10	28	CTS8050NMK
									x	x	
									0.51	13	
100 Stück, Natur, 10.5" (0.26 m)	10.6	270	0.180	4.6	50	222	3.0	75	1.10	28	CTS10P50NMK
									x	x	
									0.51	13	

Montagebinder



Beschreibung	Länge		Breite		Montageweise	Belden Bestellnummer
	Zoll	mm	Zoll	mm		
Verankerungsbinder						
Verankerungsbinder sk, M, 100 pro Beutel	0.49	12.5	0.49	12.5	Selbstklebend	TM100S4
Verankerungsbinder sk, M-I, 100 pro Beutel	0.75	19.0	0.74	19.0	#4 M2.5 Schraube & selbstklebend	TM101SS2
Verankerungsbinder sk, M-I-S, 100 pro Beutel	1.10	28.0	1.10	28.0	#4 M2.5 Schraube & selbstklebend	TM102
Verankerungsbinder vs M-I, 100 pro Beutel	0.50	12.8	0.27	7.0	#4 M2.5 Schraube	TM1
Verankerungsbinder vs I-S-HD, 100 pro Beutel	0.91	23.0	0.63	16.0	1/4 M6 Schraube	TM2
Verankerungsbinder vs I-S-HD, 100 pro Beutel	1.18	30.0	0.58	14.7	#10 M5 Schraube	TM4

Diese Produkte befinden sich in der Prüfung auf ihre Übereinstimmung mit den RoHS Vorschriften. Bitte besuchen Sie unsere Website für Informationen über den aktuellen RoHS Status.

Kabelverankerungen passend zu nachfolgenden Verankerungsbinder-Querschnitten.
sk = selbstklebend • M = Miniatur • vs = verschraubbar • I = Intermediate • S = Standard • HD = Heavy Duty

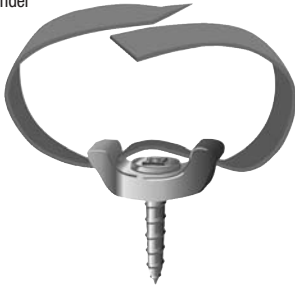
Kabelbinder

Klettverschluss-Binder, -Sättel, -Sattelbinder

AX100781
Klettverschluss-Sattel



AX102512
Sattelbinder



AX102516
12≤ LWL-Kabelmanager



Beschreibung	Belden Bestellnummer
Klettverschluss-Kabelbinder	
Klettverschluss-Kabelbinder, 25 pro Rolle, 8" (0.20 m)	AX100783
Klettverschluss-Kabelbinder, 25 pro Rolle, 12" (0.30 m)	AX100784
Klettverschluss-Sättel, 25 Stück	AX100781
Klettverschluss-Sattelbausätze mit #8 Holzschrauben, 10 Stück	AX102512
Klettverschluss-Sattelbausätze mit 10/32 Rahmengestellchrauben, 10 Stück	AX102513
15' (4.6 m) Rolle x 5/8" (0.20 m) Polywrap, Längenzuschnitt nach Bedarf	AX102515
12" (0.30 m) LWL-Kabelmanager	AX102516
24" (0.60 m) LWL-Kabelmanager	AX102517

Diese Produkte befinden sich in der Prüfung auf ihre Übereinstimmung mit den RoHS Vorschriften.
Bitte besuchen Sie unsere Website für Informationen über den aktuellen RoHS Status.