

Verdrahtungskanäle und Zubehör

Verdrahtungskanäle T1, T1F

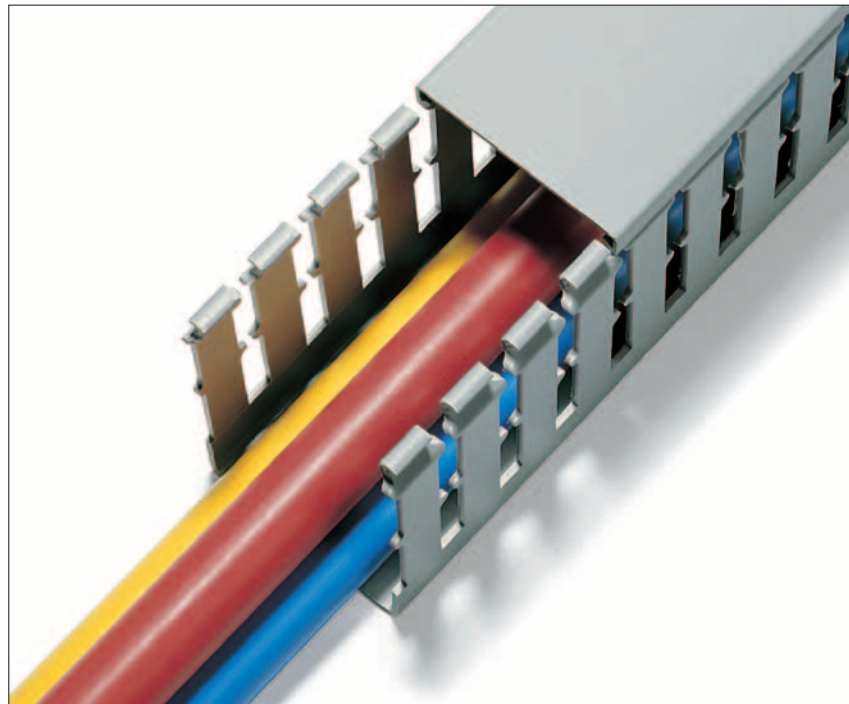
Hauptmerkmale

Die Verdrahtungskanäle T1 und T1E eignen sich mit ihren besonders breiten Stegen und Schlitzn vor allem für Leitungen mit größerem Durchmesser. Stege und Seitenwände lassen sich durch Sollbruchstellen gratfrei entfernen. Die Stege sind leicht nach außen gespreizt, um einen sicheren Sitz des Deckels, auch unter schwierigen Bedingungen (vertikale Montage, Vibrationen, Transport) zu gewährleisten. Die Verdrahtungskanäle T1-F haben eine zusätzliche Haltenase, um ein Verrutschen der Verdrahtung zu verhindern.

Patentierter Montagepunkte und eine Bodenlochung nach DIN 43659 garantieren die problemlose Verarbeitung. Zusätzliche Verdrahtungskanal-Deckel (COV) sind auf Anfrage erhältlich.

Anwendungen

Einsatzgebiete für T1 und T1F sind in Schaltanlagen und Schaltanlagen, besonders für Leitungen mit größerem Querschnitt.



Verdrahtungskanal T1F mit zusätzlicher Haltenase.

Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Breite (W)	Höhe (H)	Schlitzbreite (W2)	Stegbreite (W3)
181-10018	T115X18	15	18	5	7,5
181-10038	T115X30	15	30	5	7,5
181-10058	T115X40	15	40	5	7,5
181-10118	T115X60	15	60	5	7,5
181-10028	T125X30	25	30	5	7,5
181-10068	T125X40	25	40	8	12
181-10138	T125X60	25	60	8	12
181-10198	T1F25X80	25	80	8	12
181-10328	T1F25X100	25	100	8	12
181-10078	T140X40	40	40	8	12
181-10148	T140X60	40	60	8	12
181-10208	T1F40X80	40	80	8	12
181-10258	T1F40X100	40	100	8	12
181-10088	T160X40	60	40	8	12
181-10158	T160X60	60	60	8	12
181-10218	T1F60X80	60	80	8	12
181-10268	T1F60X100	60	100	8	12
181-10098	T180X40	80	40	8	12
181-10168	T180X60	80	60	8	12
181-10228	T1F80X80	80	80	8	12
181-10329	T1F80X100	80	100	8	12
181-10108	T1100X40	100	40	8	12
181-10178	T1100X60	100	60	8	12
181-10238	T1F100X80	100	80	8	12
181-10278	T1F100X100	100	100	8	12
181-10188	T1120X60	120	60	8	12
181-10248	T1F120X80	120	80	8	12
181-10288	T1F150X100	150	100	8	12

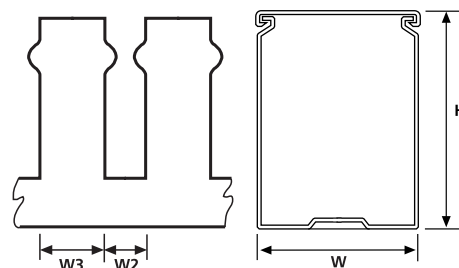
Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

Lieferung in Längen von 2 m (Verdrahtungskanal inkl. Deckel).

Materialdaten

Material	Weich-PVC (PVC), cadmiumfrei
Farbe	Grau RAL 7030 (GY), Blau (BU) auf Anfrage*
Betriebstemperatur	-5 °C bis +65 °C
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V0
Zulassungen	UL

* Bis 60 mm Höhe



Verdrahtungskanal T1

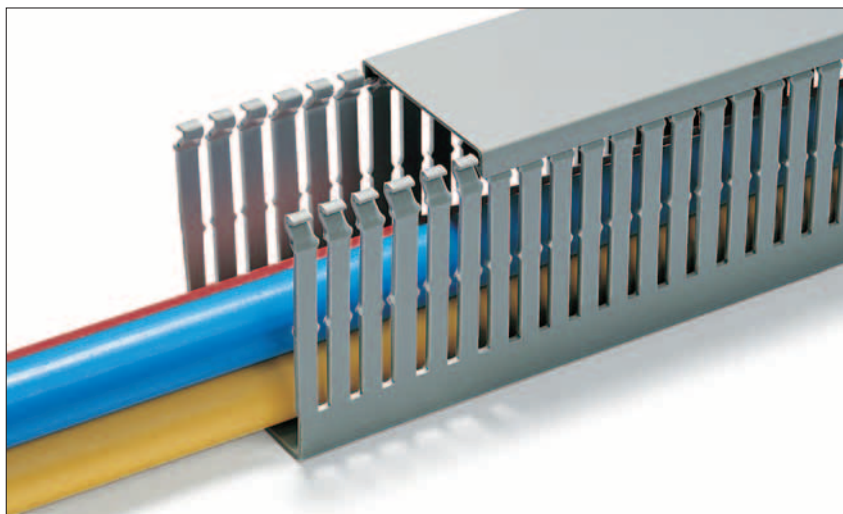
Nähere Beschreibungen finden Sie im Kapitel Verarbeitungswerkzeuge.

Verdrahtungskanäle und Zubehör

Verdrahtungskanäle T1E, T1EF

Hauptmerkmale

Die Verdrahtungskanäle T1E entsprechen in Qualität und technischer Ausstattung dem Typ T1. Die schmalen Stege und engeren Schlitze des Kanals T1E eignen sich hervorragend für die Verlegung von Kabeln und Leitungen mit kleinerem Durchmesser. Die Verdrahtungskanäle T1-EF haben eine zusätzliche Haltenase, um ein Verrutschen der Verdrahtung zu verhindern. Auch bei diesem Kanal garantieren die patentierten Montagepunkte und eine Bodenlochung nach DIN 43659 die problemlose Verarbeitung. Zusätzliche Verdrahtungskanal-Deckel (COV) sind auf Anfrage erhältlich.



Verdrahtungskanal T1EF mit zusätzlicher Haltenase.

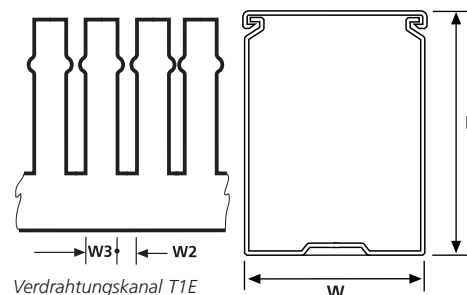
Anwendungen

Die Verdrahtungskanäle werden ebenfalls in Schaltschränken und Schaltanlagen, z.B. beim Einsatz elektronischer Steuerungen eingesetzt.

Technische Daten

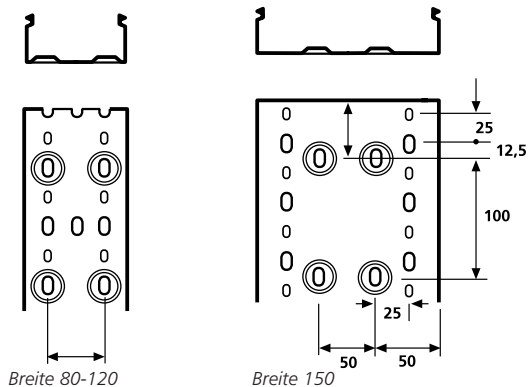
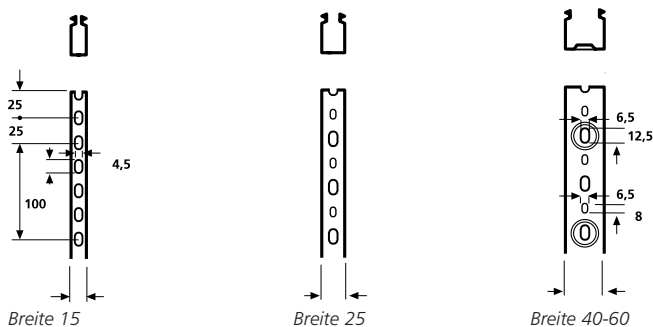
Art.-Nr.	Typ	Breite (W)	Höhe (H)	Schlitzbreite (W2)	Stegbreite (W3)
184-10068	T1E25X40	25	40	4	6
184-10138	T1E25X60	25	60	4	6
184-10198	T1EF25X80	25	80	4	6
184-10078	T1E40X40	40	40	4	6
184-10148	T1E40X60	40	60	4	6
184-10208	T1EF40X80	40	80	4	6
184-10258	T1EF40X100	40	100	4	6
184-10088	T1E60X40	60	40	4	6
184-10158	T1E60X60	60	60	4	6
184-10218	T1EF60X80	60	80	4	6
184-10268	T1EF60X100	60	100	4	6
184-10098	T1E80X40	80	40	4	6
184-10168	T1E80X60	60	60	4	6
184-10228	T1EF80X80	80	80	4	6
184-10329	T1EF80X100	80	100	4	6
184-10108	T1E100X40	100	40	4	6
184-10178	T1E100X60	100	60	4	6
184-10238	T1EF100X80	100	80	4	6
184-10278	T1EF100X100	100	100	4	6
184-10188	T1E120X60	120	60	4	6
184-10248	T1EF120X80	120	80	4	6

Materialdaten	
Material	Weich-PVC (PVC), cadmiumfrei
Farbe	Grau RAL 7030 (GY)
Betriebstemperatur	-5 °C bis +65 °C
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V0
Zulassungen	UL



Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

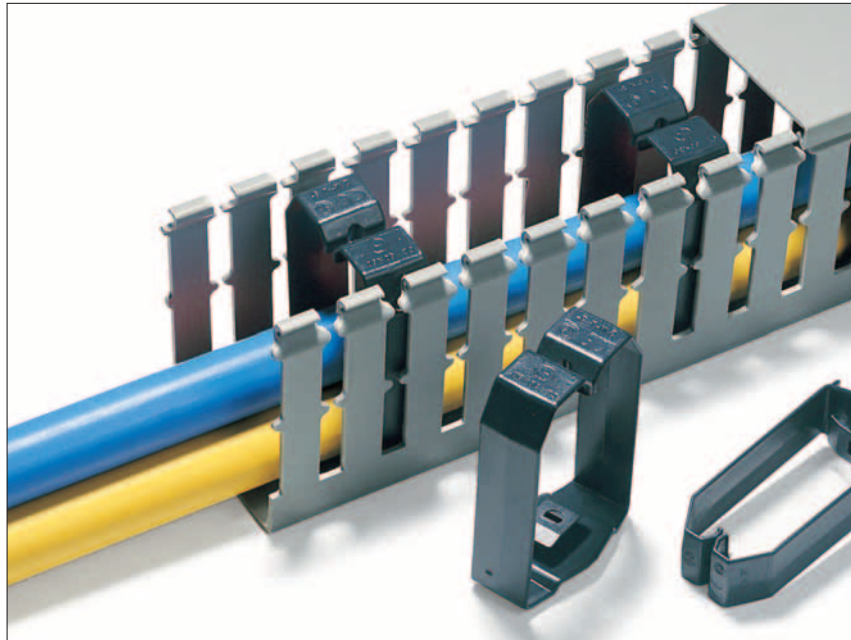
Lieferung in Längen von 2 m (Verdrahtungskanal inkl. Deckel).



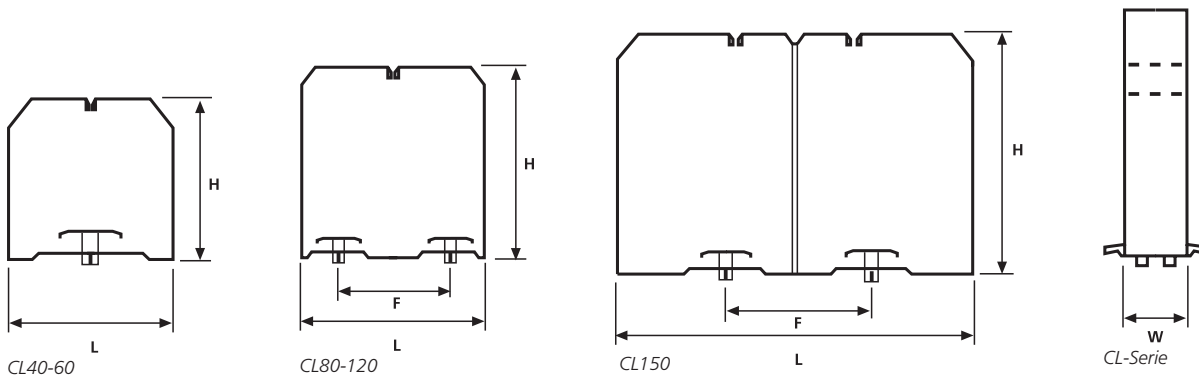
Verdrahtungskanäle und Zubehör

Drahthalteklammern CL

Die hilfreichen Klammern sind für die Verdrahtungskanal-Serien T1, T1F, T1E und T1EF entwickelt worden. Sie werden mittels eines Schraubendrehers einfach mit einer Drehbewegung an den Montagepunkten verankert und halten die Kabel und Leitungen sicher im Kanal – unverzichtbar bei vertikaler Verlegung. Ein Vorteil ist die einfache, zeitsparende Verlegung der Drähte. Besonders empfehlenswert bei vertikaler Verlegung.



Drahthalteklammern CL.



Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Länge (L)	Höhe (H)	Breite (W)	Lochabstand (F)
181-50440	CL40X40	35	36	20	–
181-50460	CL40X60	35	56	20	–
181-50480	CL40X80	34	75	20	–
181-50640	CL60X40	55	35	20	–
181-50660	CL60X60	54	55	20	–
181-50680	CL60X80	54	75	20	–
181-50690	CL60X100	54	95	20	–
181-50840	CL80X40	75	35	20	50
181-50860	CL80X60	74	55	20	50
181-50880	CL80X80	74	74	20	50
181-50890	CL80X100	74	94	20	50
181-51040	CL100X40	94	35	20	50
181-51060	CL100X60	94	55	20	50
181-51080	CL100X80	94	75	20	50
181-51090	CL100X100	93	94	20	50
181-51260	CL120X60	114	54	20	50
181-51280	CL120X80	113	74	20	50
181-51590	CL150X100	143	94	20	50

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

– = auf Anfrage erhältlich

Materialdaten

Material	Acrylonitrile Butadiene Styrene mit Polycarbonate (ABS/PC)
Farbe	Schwarz (BK)
Betriebstemperatur	-5 °C bis +85 °C
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 HB