

Halogenfreie Verdrahtungskanäle

Für höchste Sicherheitsanforderungen und einfache Verarbeitung

Verdrahtungskanäle HTWD-HF

Hauptmerkmale

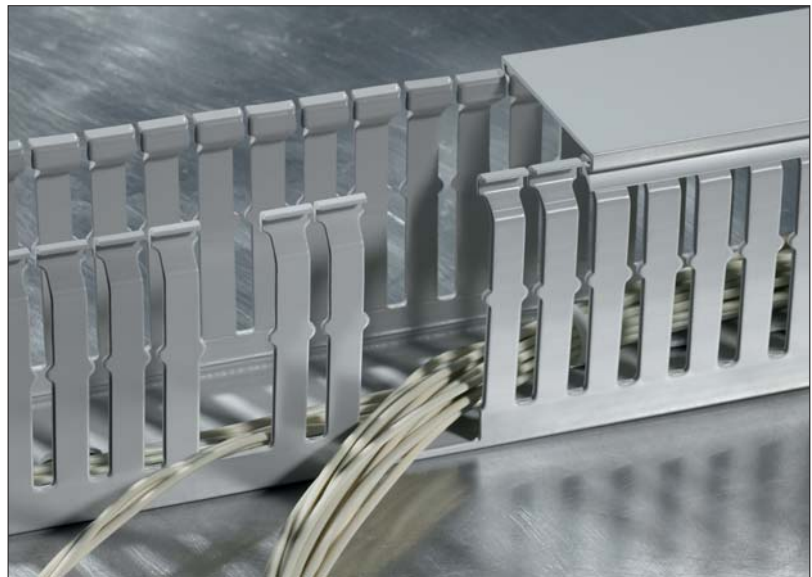
Der Verdrahtungskanal HTWD-HF ist aus einem Polymerblend auf Basis von Polycarbonat (PC) und Acrylnitrilbutadienstyrol (ABS) gefertigt. Im Brandfall setzt dieses Material keine halogenhaltigen Gase frei, die zu Vergiftungen oder Beschädigungen führen. Bodenlochung und Abmessungen nach DIN 43659 und die Sollbruchstellen an Stegen und Kanalboden garantieren die problemlose Verarbeitung. Ab einer Höhe von 75 mm sind die Stege mit einer Haltenase versehen, um ein Verrutschen der Verdrahtung zu verhindern.

Anwendungen

HellermannTyton halogenfreie Verdrahtungskanäle werden an Orten mit hohen Personenkonzentrationen, hohen Sachwerten oder hohen Sicherheitsanforderungen eingesetzt. Hierzu zählen z. B. Tunnelanlagen, öffentliche Verkehrsmittel, Aufzugsanlagen und Rechenzentren.

Hinweis: Halogenfreies PC+ABS ist nicht gegen alle Öle und Fette beständig.

Die Drahthalteklammern HTWD-UHA und HTWD-SH sichern Kabel und Leitungen vor dem Herausfallen aus den Verdrahtungskanälen. Die Klammern werden in den Kanalboden geklickt und lassen sich mittels Sollbruchstellen auf die benötigte Kanalhöhe und -breite anpassen. Das verschiebbare Seitenteil der Drahthalteklammern ermöglicht eine bequeme und schnelle Installation.



Verdrahtungskanal HTWD-HF.

Materialdaten	
Material	Polystyrene (PS)
Farbe	Grau (GY)
Betriebstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 HB



Materialdaten	
Material	Polycarbonat (PC) + Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
Farbe	Grau (RAL7035)
Betriebstemperatur	-25 °C bis +90 °C
Brandschutzeigenschaften	entspricht UL94 V0



Technische Daten

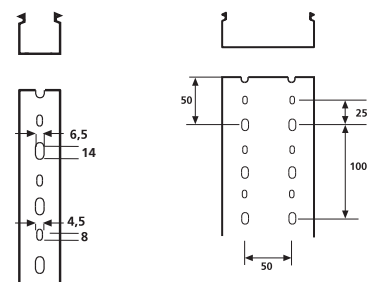
Art.-Nr.	Typ	Breite (W)	Höhe (H)	Schlitzbreite (W2)	Stegbreite (W3)
183-12525	HTWD-HF-25X25	25	25	5,0	7,5
183-12537	HTWD-HF-25X37.5	25	37,5	5,0	7,5
183-12550	HTWD-HF-25X50	25	50	5,0	7,5
183-22575	HTWD-HF-25X75	25	75	5,0	7,5
183-13737	HTWD-HF-37.5X37.5	37,5	37,5	5,0	7,5
183-13750	HTWD-HF-37.5X50	37,5	50	5,0	7,5
183-13775	HTWD-HF-37.5X75	37,5	75	5,0	7,5
183-15050	HTWD-HF-50X50	50	50	5,0	7,5
183-15075	HTWD-HF-50X75	50	75	5,0	7,5
183-17550	HTWD-HF-75X50	75	50	5,0	7,5
183-17575	HTWD-HF-75X75	75	75	5,0	7,5
183-11050	HTWD-HF-100X50	100	50	5,0	7,5
183-11075	HTWD-HF-100X75	100	75	5,0	7,5
183-12257	HTWD-HF-125X75	125	75	5,0	7,5

Drahthalteklammern

183-50000	HTWD-UHA	einsetzbar bis zu einer Breite von 125 mm
183-50001	HTWD-SH	einsetzbar ab einer Höhe von 75 mm

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

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



Breite 25 – 50

Breite 75 – 125

Bodenlochung nach DIN 43659, Verdrahtungskanäle HTWD-HF

HellermannTyton

HellermannTyton GmbH
 Großer Moorweg 45
 25436 Tornesch
 Tel: +49 (0) 41 22/701-1
 Fax: +49 (0) 41 22/701-400
 E-Mail: info@HellermannTyton.de
 www.HellermannTyton.de