

Datenblatt Verdrahtungskanal DIN halogenfrei

entspricht EN 50085-2-3

Stand: 07.2013

Der Verdrahtungskanal DIN halogenfrei wird im Extrusionsverfahren aus einem Blend Polycarbonat und ABS gefertigt und anschließend gestanzt.

Eigenschaften:

Material:	PC/ ABS Blend; silikon-, cadmium- und halogenfrei		
Einsatztemperatur:	statisch:	-25°C...+90°C (dauerhaft)	
		-30°C...+110°C (kurzzeitig)	
	dynamisch:	-5°C...+60°C	
Verarbeitungstemperatur:	>0°C		
Brandverhalten:	schwer entflammbar	DIN 4102	Stufe B1
	Selbstverlöschend	UL 94	V0
	Brennbarkeitsklasse	DIN 5510-2	S4
	Brennbarkeitsklasse	NF F 16-101	M1
	Rauchentwicklungsklasse	DIN 5510-2	SR-2
	Rauchentwicklung	EN ISO 5656-2	D _{s/max} = 377
	Tropfbarkeitsklasse	DIN 5510-2	ST-2
	Rauchgasdichte und Toxizität	NF F 16-101	F2
	Sauerstoffindex	ISO 4589-2	34,4%
	Brandlast		5,2 kWh/kg
Spannungsfestigkeit:	>30 kV/mm		
UV Beständigkeit:	PC/ ABS Blend ist bedingt UV- beständig, Farbveränderungen bei UV- Belastung sind nicht auszuschließen		
Farben:	RAL 7035 grau		
Lieferlängen:	2000 mm inkl. Deckel		

Besondere Eigenschaften:

- Deckelkontur 90°
- Drahrückhaltenasen ab Bauhöhe 75 mm
- Stegbreite 7,5 mm Schlitzbreite 5 mm
- Sollbruchstellen an den Stegen und am Boden
- Bodenlochungen nach DIN 50085-2-3, Stanzbild immer im gleichen Abstand zum Kanalende
- 3- Spuren Lochbild ab Breite 75 mm
- Zubehör und weitere Informationen finden Sie unter www.licatec.de

CE

RoHS

konform

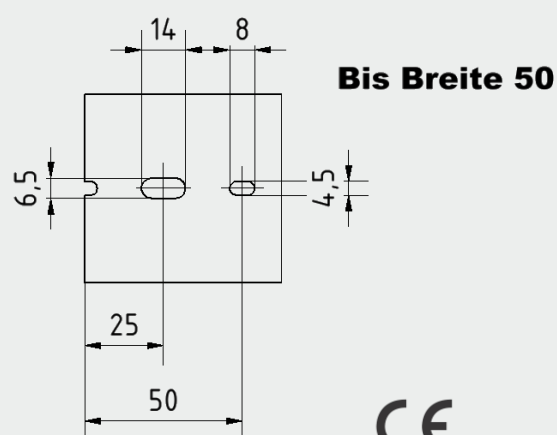
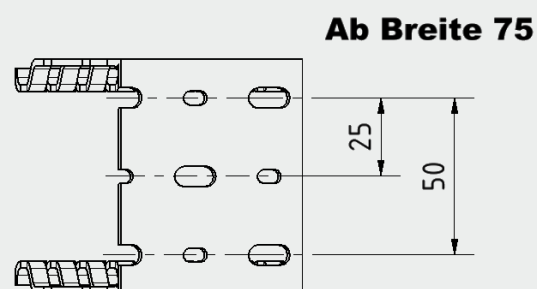
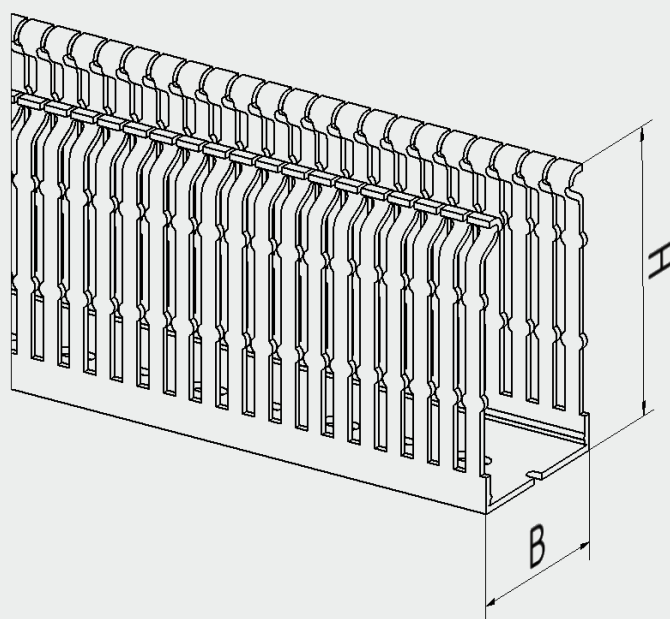


Datenblatt Verdrahtungskanal DIN halogenfrei
 entspricht EN 50085-2-3

Stand: 07.2013

Abmessungen:

DIN- HF	Höhe (H) in mm	Breite (B) in mm					
	25	25					
	37,5	25	37,5				
	50	25	37,5	50	75	100	
	75	25	37,5	50	75	100	125



CE

RoHS
 konform


Verdrahtungskanal DIN halogenfrei