

# ケーブルサポート

電線支えの軽量化、作業工数・部品点数の削減に効果的

L字型ケーブルサポート



## 作業工数・部品点数の削減

電線束の径に合わせた部品の用意が不要で、電線支え具または電線束にゴム板やビニールテープを巻く必要がなく、部品点数の削減に貢献します。

ハット型ケーブルサポート



新サイズ追加

## 電線支えの軽量化

プラスチック製のため、従来の金属製の電線支え具よりも大幅に軽量化することができます。

NEW

門型ケーブルサポート



## 選べる固定方法

リベット止め、ビス止めの両方に対応しています。

ヘラマンタイトン株式会社



動画



# ケーブルサポート

## ハット型ケーブルサポート

耐熱・耐候グレード

高温・屋内外環境下

- 色:黒
- 材質:66ナイロン
- UL難燃グレード(主原料):UL94V-2
- 常時使用温度範囲:-40℃~+110℃

新サイズ追加

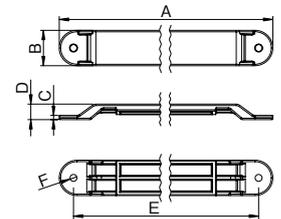


溶接作業なしに、簡単に取り付けられる配線固定具です。プラスチック製のため軽量で、金属製電線支え具のように電線被覆を傷つける心配がありません。電線にゴムなどの緩衝材やビニールテープを巻く必要がなく、作業性向上・部品点数削減に貢献します。また、細い電線束でも結束バンドで締め付けることで電線のスレを 방지、分岐も容易です。

長さ150mmの新サイズが追加され、使用箇所に合わせて使い分けが可能です。

### 【規格】

- ・欧州統一規格(EN45545-2)適合 HL1(要求R22)、HL2(要求R23)
- ・全米防火協会(NFPA130)適合



Article-No.	型番	寸法(mm)						適用ビス*	適用リベット φ(mm)	販売単位(個)	
		全長A	幅B	C	D	E	F			袋	ケース
151-03830	HCS1525L	150	25.0	3.0	11.0	130	φ4.9	M4	φ4.8	25	500
151-03295	HCS2025L	200	25.0	3.0	11.0	180	φ4.9	M4	φ4.8	25	500

\*:ビス使用時にはワッシャーが必要です。

## L字型ケーブルサポート

耐熱・耐候グレード

高温・屋内外環境下

- 色:黒
- 材質:66ナイロン
- UL難燃グレード(主原料):UL94V-2
- 常時使用温度範囲:-40℃~+110℃



L字型ケーブルサポートは、2点止めで固定後の回転やズレを防止します。金属製のL字ブラケットでは難しい並行配線が可能で、ノイズ対策としてスペースを空けて並行配線ができます。また、縦配線で固定することもできます。

### 【規格】

- ・欧州統一規格(EN45545-2)適合 HL1(要求R22)、HL2(要求R23)
- ・全米防火協会(NFPA130)適合



横配線、縦配線どちらでも固定できます。

Article-No.	型番	寸法(mm)						適用ビス	適用リベット φ(mm)	使用 インシュロックタイ	販売単位(個)	
		A	E	G	H	J	K				袋	ケース
151-03367	LCS3HM4	70.0	5.6	16.0	33.0	φ4.2	28.0	M4	φ4.0	T60タイプまで Z80タイプまで	25	1,000

## 門型ケーブルサポート

耐熱・耐候グレード

高温・屋内外環境下

車材  
燃試

RoHS 適合  
HF ハロゲンフリー

- 色:黒
- 材質:66ナイロン
- UL難燃グレード(主原料):UL94V-2
- 常時使用温度範囲:-40℃~+110℃

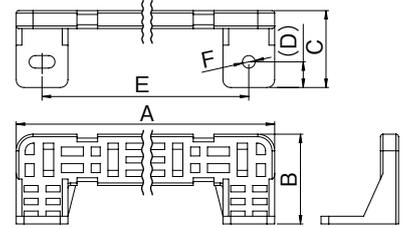


門型ケーブルサポートは樹脂製の電線支え固定具で、水平配線、垂直配線のどちらでも固定ができます。

水平配線では、接地面より離して電線を固定できるため、隔離に適しています。垂直配線では、等間隔で多回線の電線を固定することが可能です。

### 【規格】

- ・欧州統一規格(EN45545-2)適合 HL1(要求R22)、HL2(要求R23)
- ・全米防火協会(NFPA130)適合



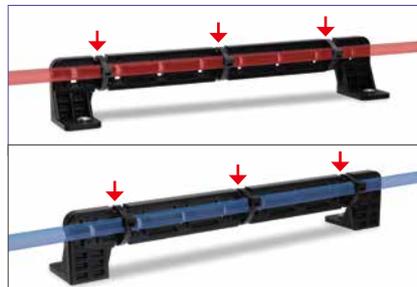
Article-No.	型番	寸法(mm)						適用ビス*1	適用リベット*2 φ(mm)	使用 インシュロックタイ	販売単位(個)	
		A	B	C	(D)	E	F				袋	ケース
151-04535	<b>GCS100</b>	100	35.0	30.0	(10.0)	80.0	φ4.9	<b>M4</b>	φ4.8	T120タイプまで Z130Rタイプまで	25	500
151-04536	<b>GCS200</b>	200	35.0	30.0	(10.0)	180	φ4.9	<b>M4</b>	φ4.8		25	250

\*1:ビス使用时には丸穴・長穴共にワッシャーが必要です。 \*2:リベット使用时には長穴はワッシャーが必要です。

### 門型ケーブルサポートの特長



片方の固定穴が約10mmの幅を持つため、固定位置の微調整が可能です。

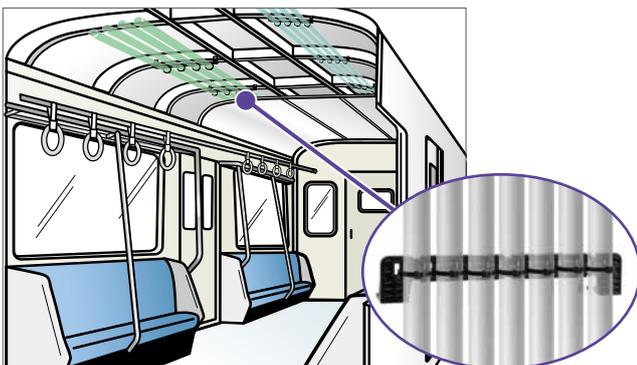


結束バンドを固定する溝があるため、両面(背合わせ)に2回線の水平配線が可能です。

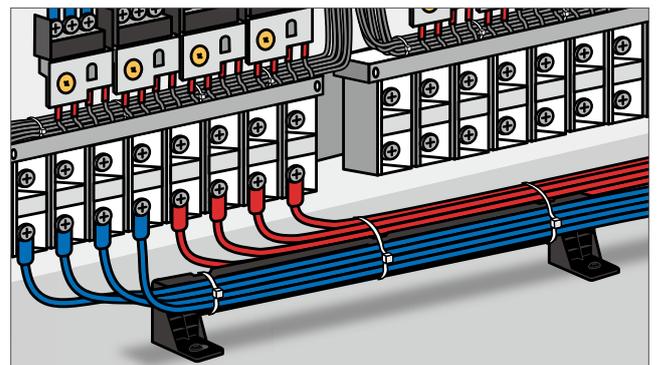


結束バンドを通す穴があるため、等間隔で多回線の電線を固定することが可能です。

### 門型ケーブルサポートの使用例



鉄道車両の天井骨組補強に取り付けて、天井内に収めるケーブルの整線・固定が可能です。



盤内の電線・ケーブル類を接地面より離して固定し、隔離することができます。

### 東京オフィス

〒151-0073 東京都渋谷区笹塚1-48-3 住友不動産笹塚太陽ビル6F  
関東営業課  
Tel:03-5790-3113 Fax:03-6675-3255  
オートモーティブ事業部  
Tel:03-5790-3125 Fax:03-6683-7883

### 仙台オフィス

〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町1-9-1 仙台トラストタワー18F  
東北営業課  
Tel:022-722-1057 Fax:022-722-1058

### 名古屋オフィス

〒460-0008 名古屋市中区栄2-3-1 名古屋広小路ビルディング4F  
中部営業課  
Tel:052-229-1052 Fax:052-687-1453  
オートモーティブ事業部  
Tel:052-229-1053 Fax:052-687-3115

### 大阪オフィス

〒532-0003 大阪市淀川区宮原3-3-31 上村ニッセイビル12F  
関西営業課  
Tel:06-6395-8610 Fax:06-6485-4897  
オートモーティブ事業部  
Tel:06-6395-8427 Fax:06-6485-4897

### 福岡オフィス

〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-6-1 九勸筑紫通ビル3F  
九州営業課  
Tel:092-481-8780 Fax:092-481-8778

弊社商品サービスについてご質問・ご要望はウェブサイトへ

[www.hellermanntyton.co.jp](http://www.hellermanntyton.co.jp)

新商品の情報もいち早くアップロード。タイムラグなしでご覧いただけます。  
ウェブサイトから資料請求もできます。

●写真商品色は、実際の色と異って見える場合があります。  
●改良のため、仕様ならびに外観・寸法などは予告なく変更する場合がございます。●本誌は、2025年2月現在のものです。

