

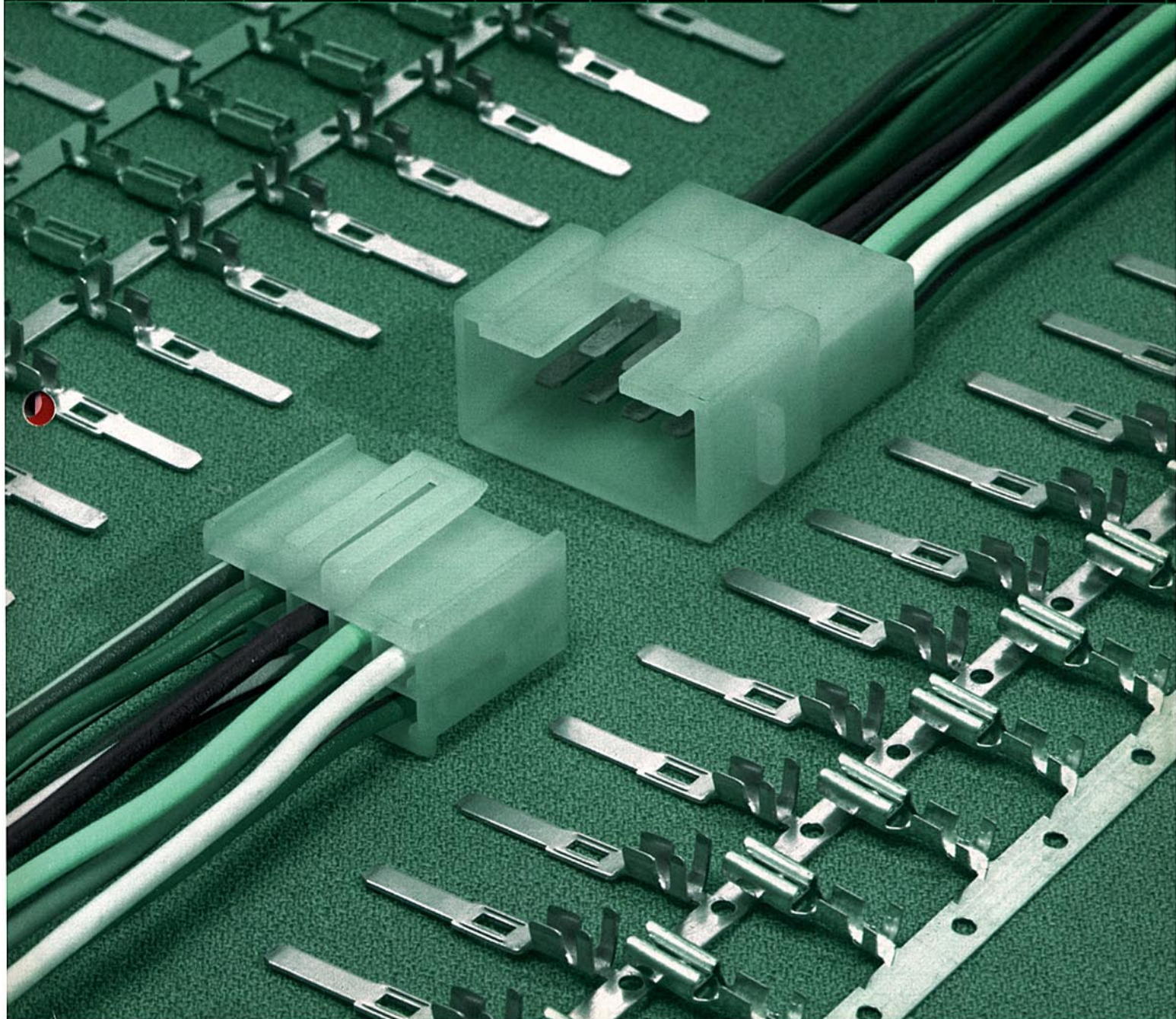
# HMDCC

シリーズ

# コネクタ



すぐれた部品開発の  
**東海電線株式会社**



# HMDC シリーズ コネクター

東海電線のHMDCシリーズコネクターは時代の要求に応えた斬新なコネクターです。

## ■特長

### 1 高密度多極

各種の制御回路、並びに低パワー回路に適する高密度多極コネクターです。

### 2 安定した電気特性

多極でも接触抵抗等安定した電気特性が得られます。

### 3 低挿入力

多極でも低く安定した挿入力、離脱力が得られます。

### 4 誤結合防止機構

コネクターの結合については、すべて誤結合防止機構が施してあり、誤った結合は、不可能になっています。

### 5 ロック機構

ハウジングにはロック機構を設けてあるため、使用中に振動その他の外力によって抜ける心配はありません。

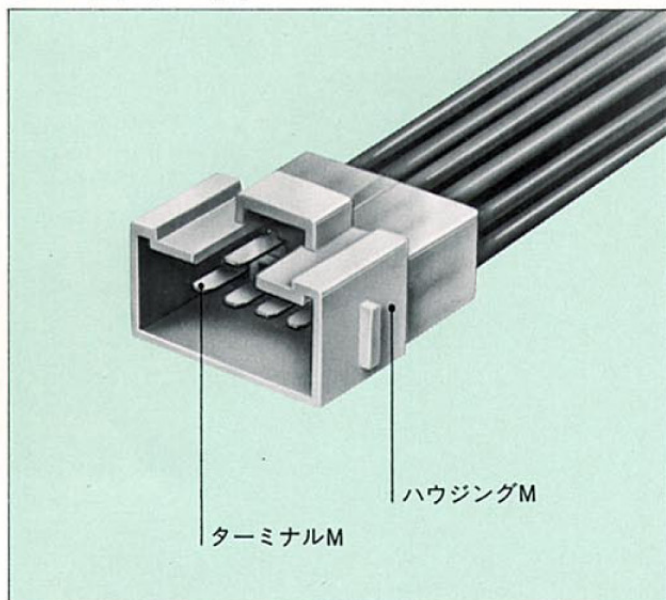
HMDC SERIES CONNECTOR



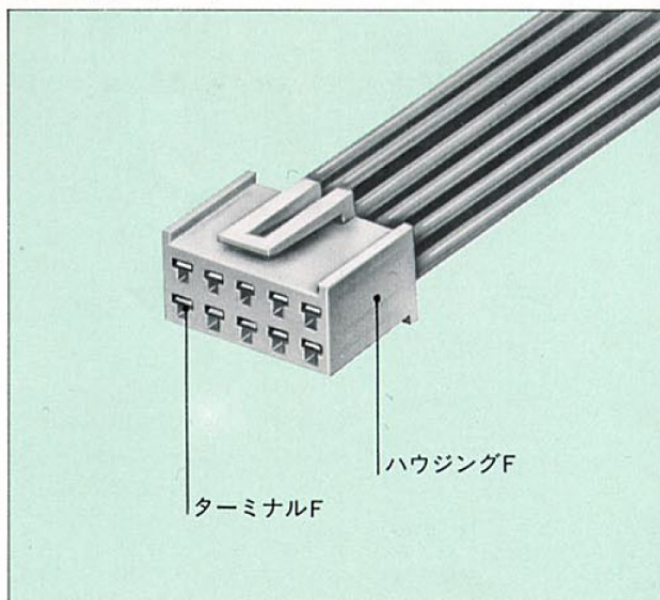
# HMDC コネクター

## 〈1〉 名称と部品番号

### ●コネクターM



### ●コネクターF



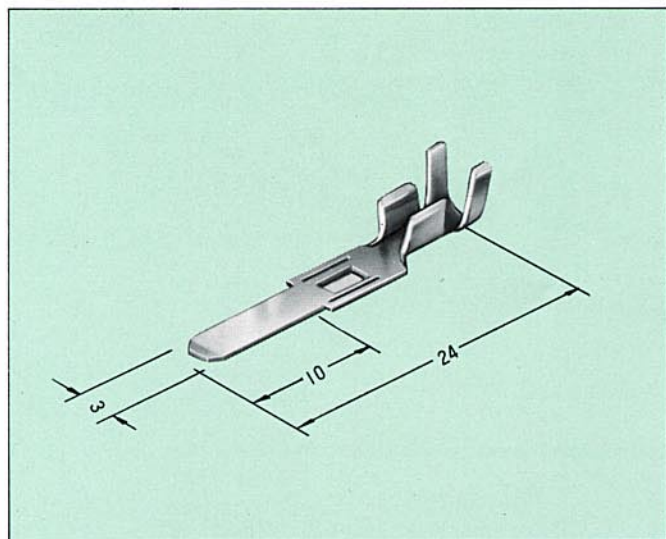
部品名称	極数	ハウジング部品番号	ターミナル部品番号
コネクターM	2	6430-2581	8230-4032
	4	6430-4581	
	6	6430-6581	
	8	6430-8581	
	10	6431-0581	
	14	6431-4581	
	18	6431-8581	
	22	6432-2581	
コネクターF	2	6430-2591	8240-4092
	4	6430-4591	
	6	6430-6601	
	8	6430-8591	
	10	6431-0591	
	14	6431-4591	
	18	6431-8591	
	22	6432-2591	



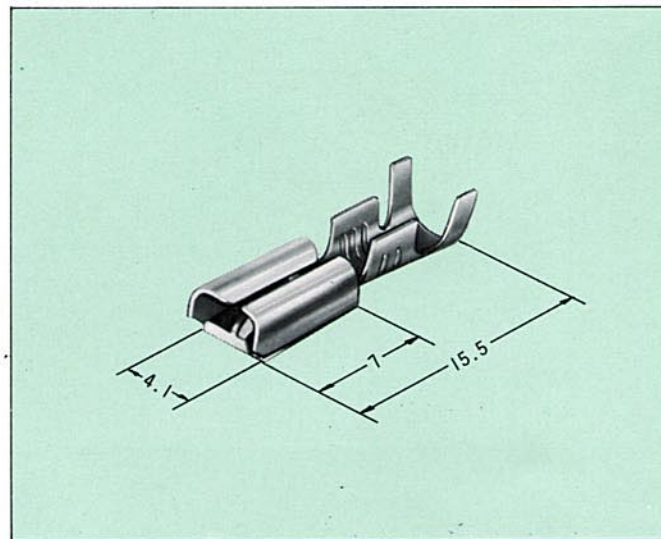
# HMDC コネクター

## 〈2〉ターミナル

### ●ターミナルM



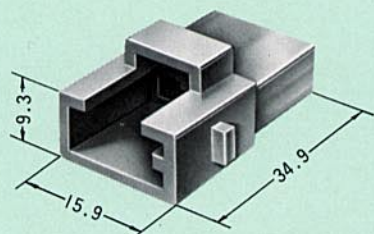
### ●ターミナルF



8230-4032	部品番号	8240-4092
0.5 ~ 1.25	適合電線サイズ (mm <sup>2</sup> )	0.5 ~ 1.25
黄銅	材質	黄銅
防錆処理	表面処理	Snメッキ
0.5	板厚 (mm)	0.26

## 〈3〉ハウジング

### ●2極ハウジング



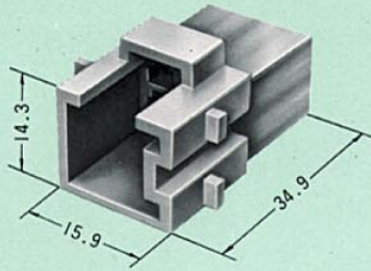
ハウジング M (6430-2581)



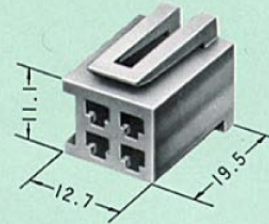
ハウジング F (6430-2591)

# HMDC コネクター

## ●4極ハウジング

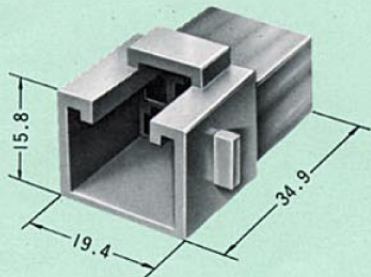


ハウジング M (6430-4581)

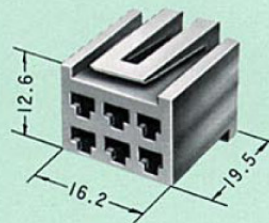


ハウジング F (6430-4591)

## ●6極ハウジング

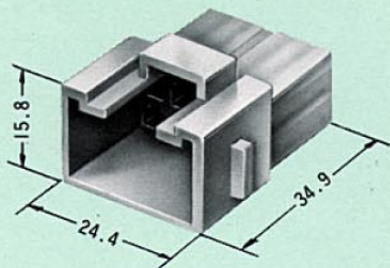


ハウジング M (6430-6581)

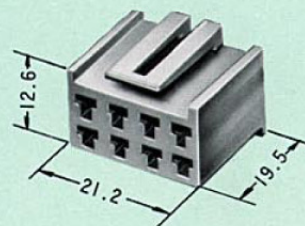


ハウジング F (6430-6601)

## ●8極ハウジング



ハウジング M (6430-8581)

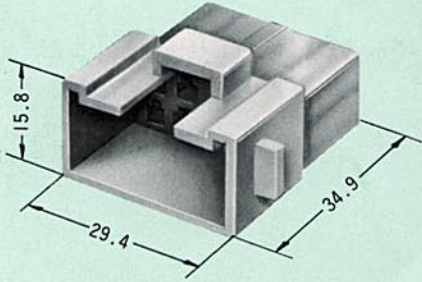


ハウジング F (6430-8591)

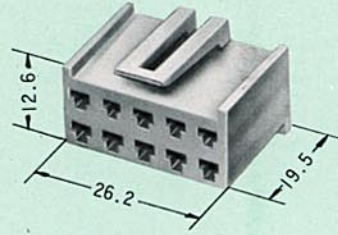


# HMDC コネクター

## ●10極ハウジング

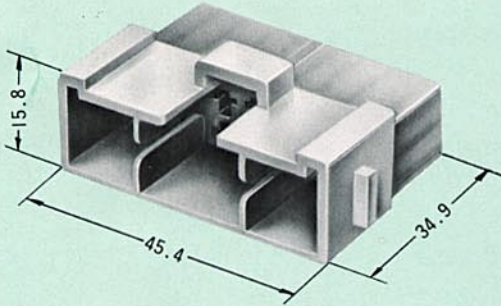


ハウジング M (6431-0581)

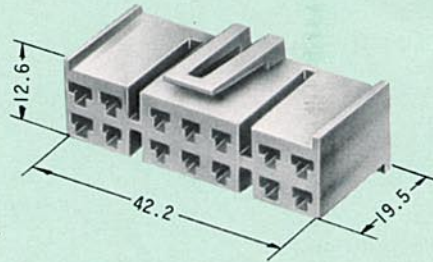


ハウジング F (6431-0591)

## ●14極ハウジング

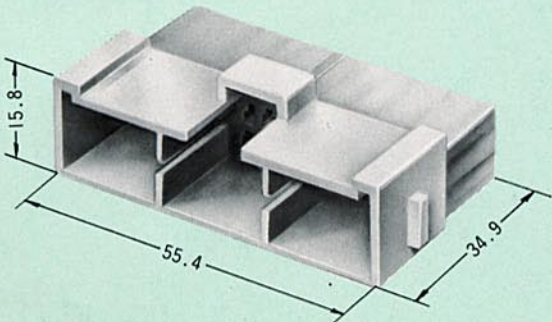


ハウジング M (6431-4581)

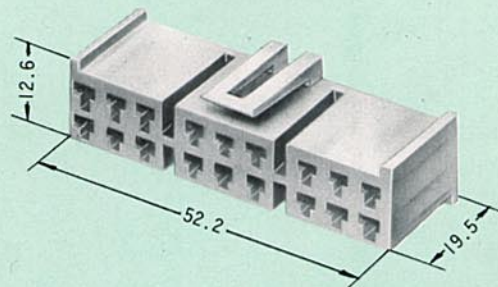


ハウジング F (6431-4591)

## ●18極ハウジング



ハウジング M (6431-8581)

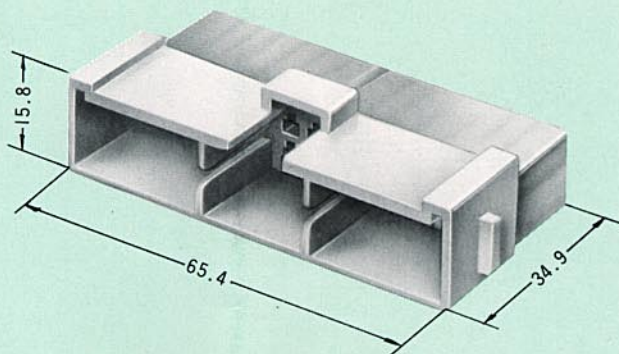


ハウジング F (6431-8591)

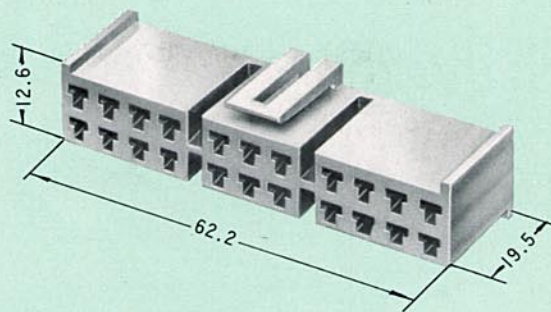


# HMDC コネクター

## ●22極ハウジング



ハウジング M (6432-2581)



ハウジング F (6432-2591)

材質：66ナイロン

色相：自然色を標準としておりますが、ご希望により各色用意いたします。

## 〈4〉適用工具

圧着機、圧着金型、引抜き治具については必要によりご相談ください。



TOKAI ELECTRIC WIRE CO., LTD.

## 東海電線株式会社

本社	三重県四日市市西末広町1番14号 〒510	電話 四日市 (0593)54-4111(代表)
八ヶ岳営業部	名古屋市中村区名駅4丁目2番25号(名古屋埼玉ビル) 〒450	電話 名古屋 (052)582-0224(代表)
東京支店	東京都新宿区西新宿7丁目7番30号(小田急柏木ビル) 〒160	電話 東京 (03)363-9731(代表)
大阪支店	大阪市西区西本町1丁目2番8号(第五富士新館ビル) 〒550	電話 大阪 (06)541-8041(代表)
北陸営業所	石川県金沢市米泉町6丁目10番地 〒921	電話 金沢 (0762)47-1051(代表)
四日市事業所	三重県四日市市西末広町1番14号 〒510	電話 四日市 (0593)54-4111(代表)
滋賀工場	滋賀県甲賀郡甲西町大字夏見字ニッ橋369番地 〒520-32	電話 甲西 (07487)2-2202(代表)
関東事業所	埼玉県狭山市新狭山1丁目1番地  〒350-13	電話 狭山 (0429)53-5251(代表)
狭山工場	埼玉県狭山市新狭山1丁目1番地  〒350-13	電話 狭山 (0429)53-5251(代表)
結城工場	茨城県結城市大字武井字仲割1170番地  〒307-01	電話 結城 (02963)5-0561(代表)
鈴鹿事業所	三重県鈴鹿市三日市町字中之池1820番地  〒513	電話 鈴鹿 (0593)82-2211(代表)
大阪事業所	大阪府和泉市万町1076番地  〒590-02	電話 和泉 (0725)55-2211(代表)