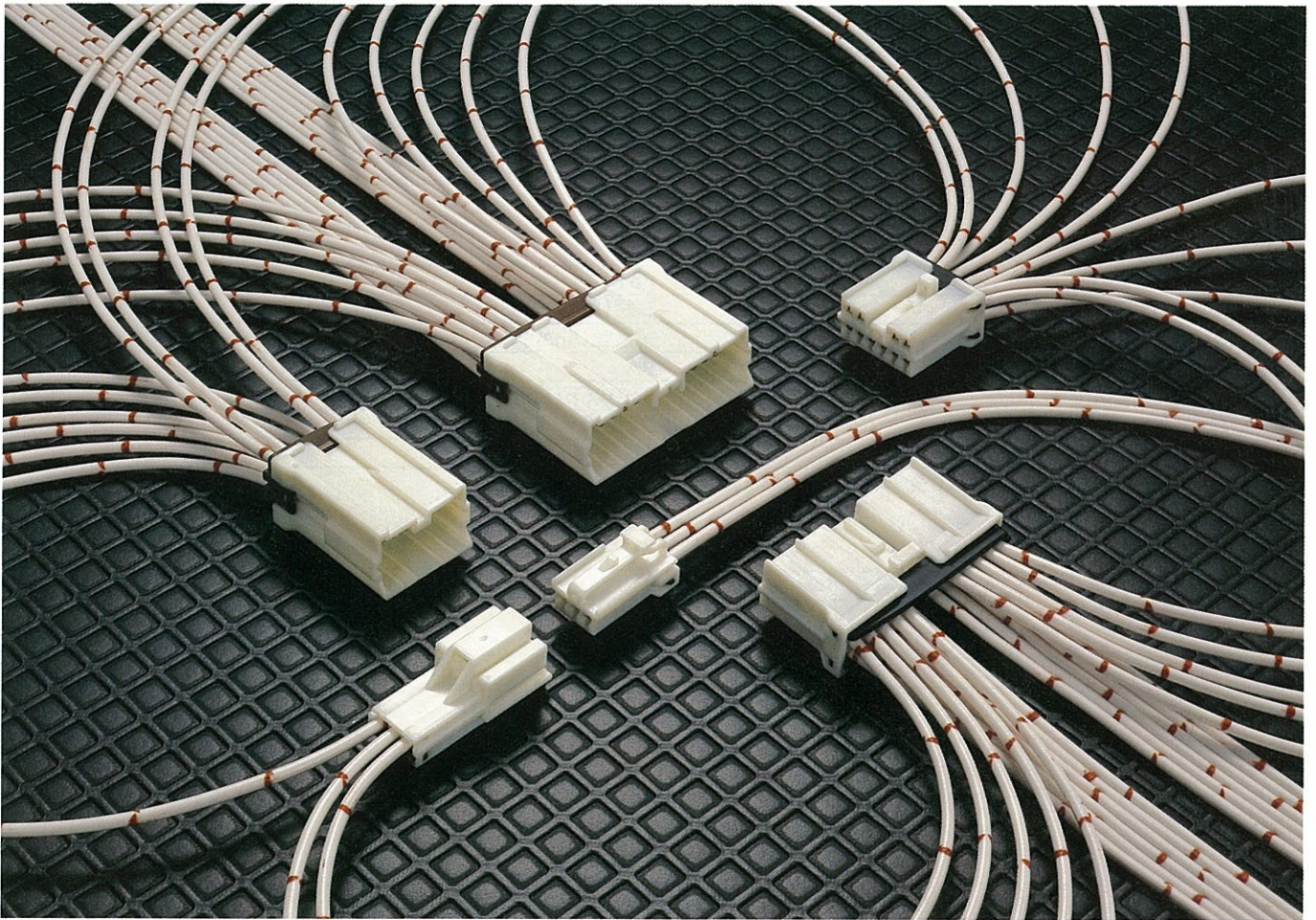


# SDL-II コネクタ

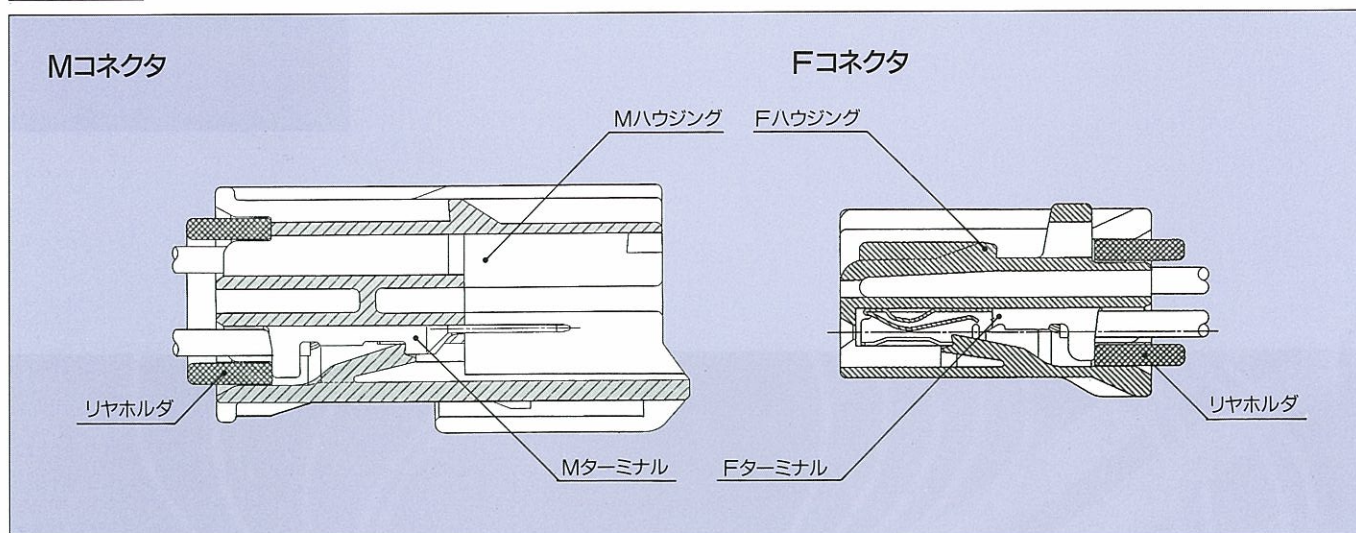


SDL-IIコネクタとは、  
SDLコネクタの自動化に適したタイプでMターミナルタブ幅  
0.070インチの小型多極非防水コネクタです。

## 【特 徴】

□ターミナルの自動挿入を考慮し、ヒンジ式リヤホルダから独立したリヤホルダとしました。

## 構造と名称



## 仕様

材質	ハウジング	PBT
	Mターミナル	黄銅(Snメッキ)
	Fターミナル	銅合金(Snメッキ)
	※許容電流(参考値)	9A
	低電圧低電流抵抗	3mΩ以下(初期値)
	絶縁抵抗	DC500V 100MΩ以上
	耐電圧	AC1000V(1分間)

※許容電流:使用極数・電線サイズ・通電時間及び使用温度等により数値は異なります。

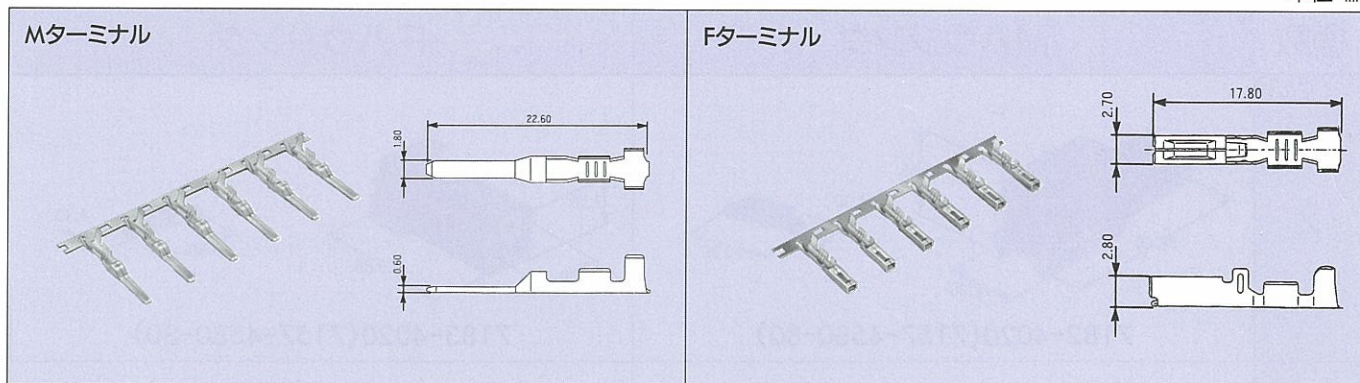
## 部品品番一覧

部品名称	M	F
ターミナル	7114-1470	7116-1486-02
	7114-1470-08	7116-1486-08
	7114-1475	7116-1487-02
	7114-1475-08	7116-1487-08

部品名称	極数	M		F	
		ハウジング	リヤホルダ	ハウジング	リヤホルダ
ハウジング	2	7182-4020	7157-4580-80	7183-4020	7157-4580-80
	3	7182-4030	7157-4581-90	7183-4030	7157-4581-90
	4	7182-4040	7157-4582-10	7183-4040	7157-4582-10
	6	7182-4060	7157-4583-70	7183-4060	7157-4584-80
	8	7182-4080	7157-4585-50	7183-4080	7157-4586-90
	10	7182-4000	7157-4587-60	7183-4000	7157-4588-10
	14	7182-4041	7157-4589-20	7183-4041	7157-4590-30
	18	7182-4081	7157-4591-60	7183-4081	7157-4592-10
	20	7182-4001	7157-4593-70	7183-4001	7157-4594-80
	22	7182-4021	7157-4595-20	7183-4021	7157-4596-30
	22	7182-4022	7157-4595-20	7183-4022	7157-4596-30

## ターミナル

単位:mm

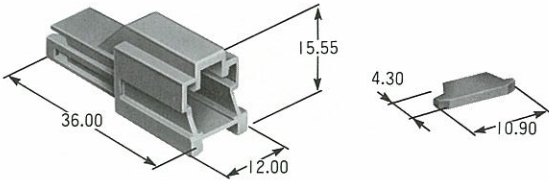
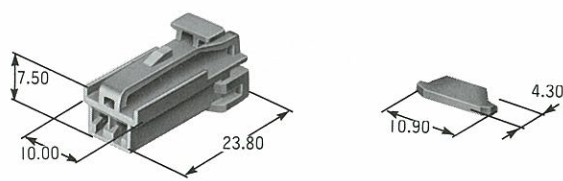
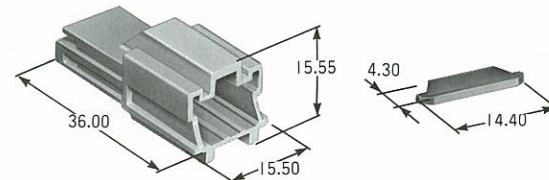
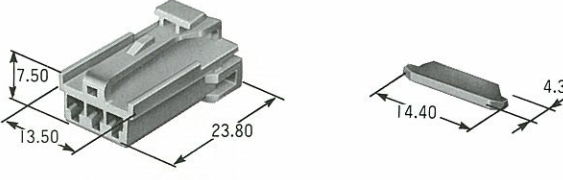
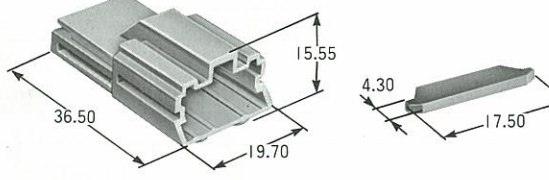
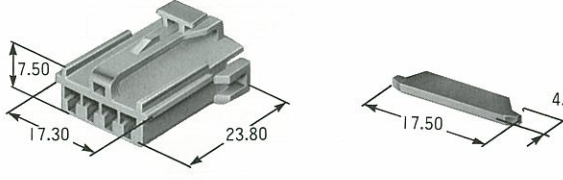
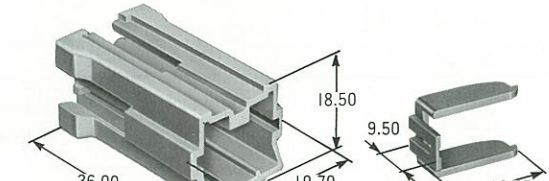
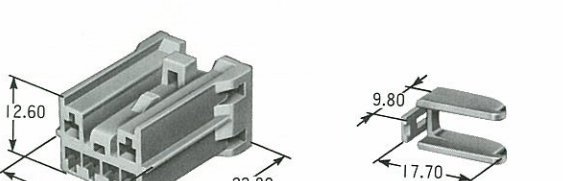
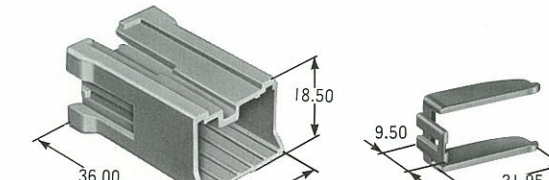
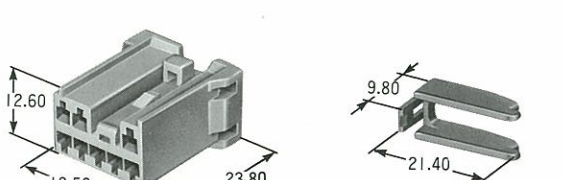
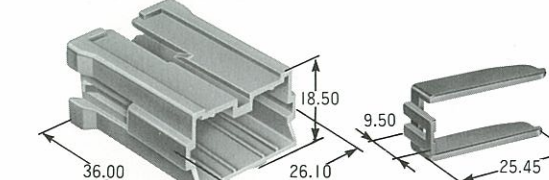
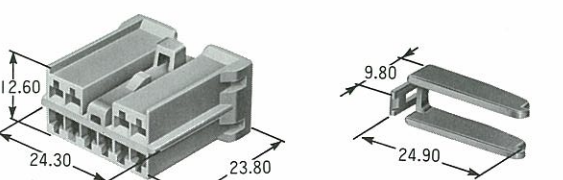


### 仕様

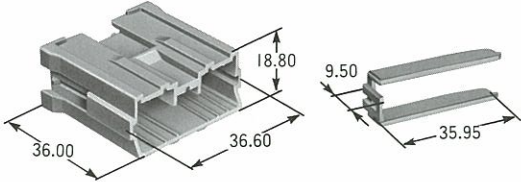
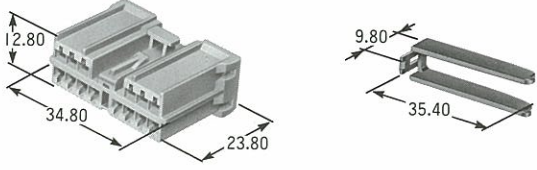
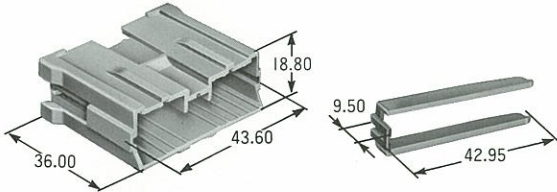
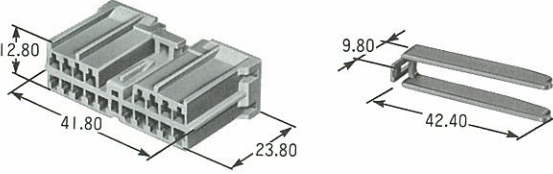
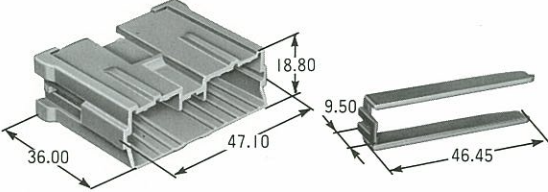
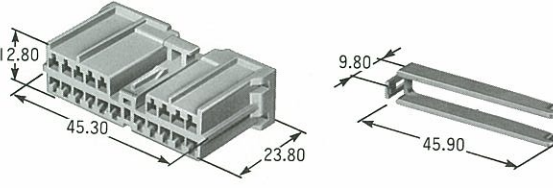
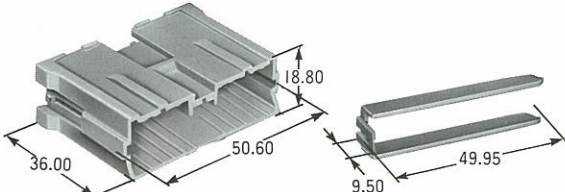
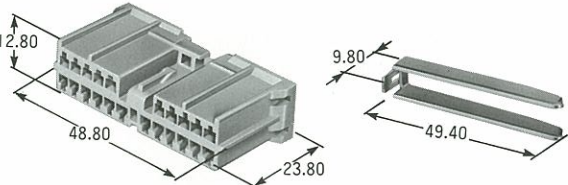
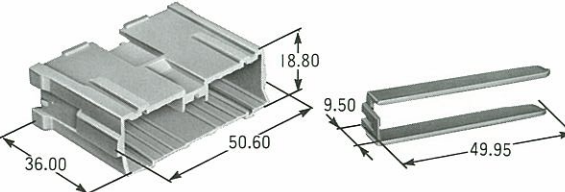
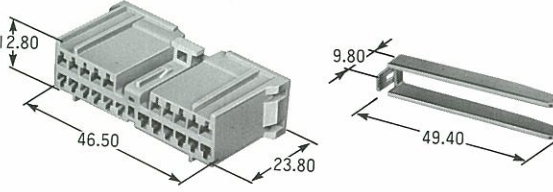
部品名称	品番	材質	表面処理	板厚(mm)
Mターミナル	7114-1470	黄銅	Snメッキ	0.3
	7114-1470-08		Auメッキ	
	7114-1475		Snメッキ	
	7114-1475-08		Auメッキ	
Fターミナル	7116-1486-02	銅合金	Snメッキ	0.25
	7116-1486-08		Auメッキ	
	7116-1487-02		Snメッキ	
	7116-1487-08		Auメッキ	

### 適用電線一覧

部品名称	適用電線サイズ(mm <sup>2</sup> )	電線品種	端子品番
Mターミナル	0.3	CAVS, AVS	7114-1470 7114-1470-08
	0.5		
	0.85		
	1.25	CAVS, AVS	7114-1475 7114-1475-08
	2f	AVSS	
Fターミナル	0.3	CAVS, AVS	7116-1486-02 7116-1486-08
	0.5		
	0.85		
	1.25	CAVS, AVS	7116-1487-02 7116-1487-08
	2f	AVSS	

極数	Mハウジング	Fハウジング
2	 <p>7182-4020(7157-4580-80)</p>	 <p>7183-4020(7157-4580-80)</p>
3	 <p>7182-4030(7157-4581-90)</p>	 <p>7183-4030(7157-4581-90)</p>
4	 <p>7182-4040(7157-4582-10)</p>	 <p>7183-4040(7157-4582-10)</p>
6	 <p>7182-4060(7157-4583-70)</p>	 <p>7183-4060(7157-4584-80)</p>
8	 <p>7182-4080(7157-4585-50)</p>	 <p>7183-4080(7157-4586-90)</p>
10	 <p>7182-4000(7157-4587-60)</p>	 <p>7183-4000(7157-4588-30)</p>

( )は、リヤホルダ品番

極数	Mハウジング	Fハウジング
14	 <p>7182-4041 (7157-4589-20)</p>	 <p>7183-4041 (7157-4590-30)</p>
18	 <p>7182-4081 (7157-4591-60)</p>	 <p>7183-4081 (7157-4592-10)</p>
20	 <p>7182-4001 (7157-4593-70)</p>	 <p>7183-4001 (7157-4594-80)</p>
22	 <p>7182-4021 (7157-4595-20)</p>	 <p>7183-4021 (7157-4596-30)</p>
22	 <p>7182-4022 (7157-4595-20)</p>	 <p>7183-4022 (7157-4596-30)</p>

( )は、リヤホルダ品番