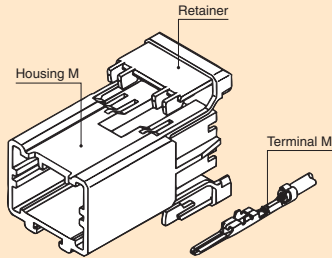
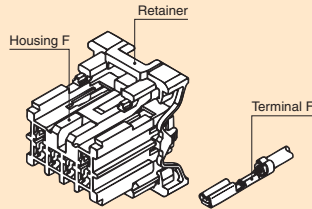


Structure / 構造

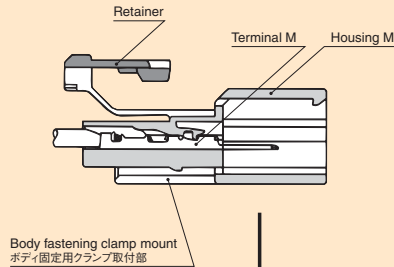
Connector M



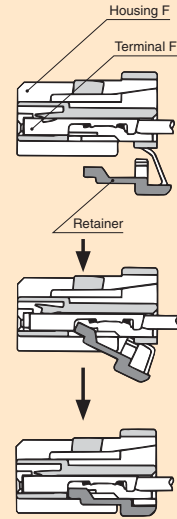
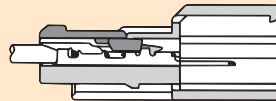
Connector F



Before setting retainer リテーナ装着前



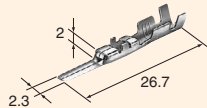
After setting retainer リテーナ装着後



※ Retainer eliminates the terminal backing-out by enforcing the look mechanism.
 ※ 挿入不足のターミナルは、リテーナを装着することで前へ押し出され固定されます。

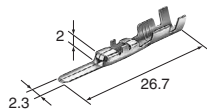
Terminal (mm)

Cable size (mm ²) 適用電線サイズ	0.3
Cable overall diameter (mm) 電線仕上り外径	1.4~1.9
Material 材質	Brass 黄銅
Surface treatment 表面処理	Tin-plated Snメッキ
Reel (piece) リール(個)	5000
Thickness (mm) 板厚	0.3 (Tab thickness : 0.64)



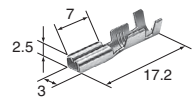
M(8230-4272)

Cable size (mm ²) 適用電線サイズ	0.5~1.25
Cable overall diameter (mm) 電線仕上り外径	1.6~2.9
Material 材質	Brass 黄銅
Surface treatment 表面処理	Tin-plated Snメッキ
Reel (piece) リール(個)	5000
Thickness (mm) 板厚	0.3 (Tab thickness : 0.64)



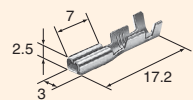
M(8230-4282)

Cable size (mm ²) 適用電線サイズ	0.3
Cable overall diameter (mm) 電線仕上り外径	1.4~1.9
Material 材質	Brass 黄銅
Surface treatment 表面処理	Tin-plated Snメッキ
Reel (piece) リール(個)	5000
Thickness (mm) 板厚	0.25



F(8240-4412)

Cable size (mm ²) 適用電線サイズ	0.5~1.25
Cable overall diameter (mm) 電線仕上り外径	1.6~2.9
Material 材質	Brass 黄銅
Surface treatment 表面処理	Tin-plated Snメッキ
Reel (piece) リール(個)	5000
Thickness (mm) 板厚	0.25



F(8240-4422)

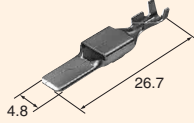
Terminal (mm)

● Ref : 090 Terminal List (Page G-02)

● 090ターミナルはG-02に掲載。

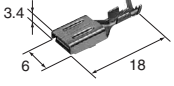
G-06

Cable size (mm ²) 適用電線サイズ	0.3
Cable overall diameter (mm) 電線仕上り外径	1.4~1.9
Material 材質	Brass 黄銅
Surface treatment 表面処理	Tin-plated Snメッキ
Reel (piece) リール(個)	3000
Thickness (mm) 板厚	0.4 (Tab thickness : 0.8)



M(8100-1506)

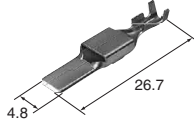
Cable size (mm ²) 適用電線サイズ	0.3
Cable overall diameter (mm) 電線仕上り外径	1.4~1.9
Material 材質	Heat-resistant copper alloy
Surface treatment 表面処理	Tin-plated Snメッキ
Reel (piece) リール(個)	3000
Thickness (mm) 板厚	0.4



F(8100-1507)

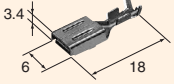
187

Cable size (mm ²) 適用電線サイズ	0.5~1.25
Cable overall diameter (mm) 電線仕上り外径	1.6~2.9
Material 材質	Brass 黄銅
Surface treatment 表面処理	Tin-plated Snメッキ
Reel (piece) リール(個)	2500
Thickness (mm) 板厚	0.4 (Tab thickness : 0.8)



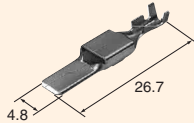
M(8100-0664)

Cable size (mm ²) 適用電線サイズ	0.5~1.25
Cable overall diameter (mm) 電線仕上り外径	1.6~2.9
Material 材質	Heat-resistant copper alloy
Surface treatment 表面処理	Tin-plated Snメッキ
Reel (piece) リール(個)	2500
Thickness (mm) 板厚	0.4



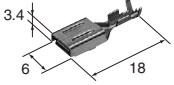
F(8100-0606)

Cable size (mm ²) 適用電線サイズ	2.0~3.0
Cable overall diameter (mm) 電線仕上り外径	2.6~3.8
Material 材質	Brass 黄銅
Surface treatment 表面処理	Tin-plated Snメッキ
Reel (piece) リール(個)	2000
Thickness (mm) 板厚	0.4 (Tab thickness : 0.8)



M(1500-0166)

Cable size (mm ²) 適用電線サイズ	2.0~3.0
Cable overall diameter (mm) 電線仕上り外径	2.6~3.8
Material 材質	Heat-resistant copper alloy
Surface treatment 表面処理	Tin-plated Snメッキ
Reel (piece) リール(個)	2000
Thickness (mm) 板厚	0.4



F(8100-0782)

Heat-resistant copper alloy=耐熱銅合金

Housing (mm)

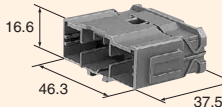
Material / P.B.T.

No. of way / () corresponds to 090, 187, in order from left to right.

極数 / () 内表示 : 左から090極数、187極数

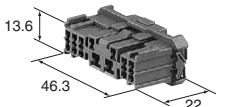
14way
(12+2)

Ref: Terminal part No. ターミナル参照頁	[090] G-02 [187] G-06
Color 色相	Light Gray



M(6950-0992)

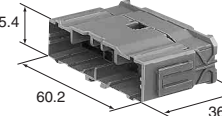
Ref: Terminal part No. ターミナル参照頁	[090] G-02 [187] G-06
Color 色相	Light Gray



F(6950-0991)

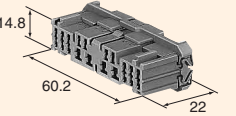
20way
(16+4)

Ref: Terminal part No. ターミナル参照頁	[090] G-02 [187] G-06
Color 色相	Light Gray



M(6950-0982)

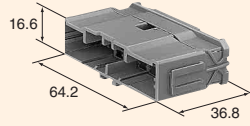
Ref: Terminal part No. ターミナル参照頁	[090] G-02 [187] G-06
Color 色相	Light Gray



F(6950-0981)

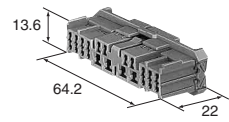
22way
(18+4)

Ref: Terminal part No. ターミナル参照頁	[090] G-02 [187] G-06
Color 色相	Light Gray



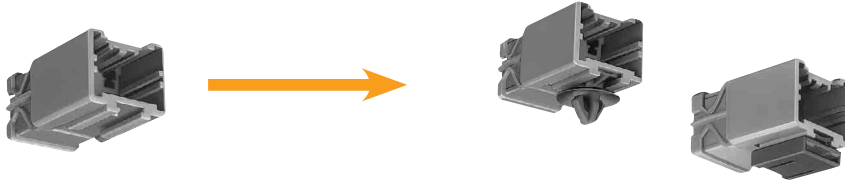
M(6950-0990)

Ref: Terminal part No. ターミナル参照頁	[090] G-02 [187] G-06
Color 色相	Light Gray



F(6950-0989)

G-07



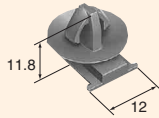
▶▶ Body fastening clamp (mm) ◀◀

The clamp can be installed to connector M, if necessary, to fasten into the body side hole.

Mコネクタには、ボデー側の穴に固定するためのクランプを必要に応じて取付けることができます。

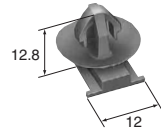
G-12

Clamp fitting hole size (mm) 適合穴サイズ	φ7
Clamp fitting thickness (mm) クランプ適合板厚	t=0.65~1.6
Material 材質	6 Nylon
Color 色相	Red



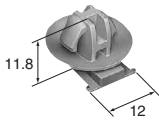
(6810-1203)

Clamp fitting hole size (mm) 適合穴サイズ	φ7
Clamp fitting thickness (mm) クランプ適合板厚	t=1.6~2.6
Material 材質	6 Nylon
Color 色相	Brown



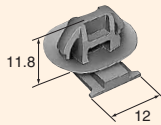
(6810-1217)

Clamp fitting hole size (mm) 適合穴サイズ	φ10
Clamp fitting thickness (mm) クランプ適合板厚	t=0.65~1.6
Material 材質	6 Nylon
Color 色相	Natural



(6810-1204)

Clamp fitting hole size (mm) 適合穴サイズ	6×12 (Square hole)
Clamp fitting thickness (mm) クランプ適合板厚	t=0.65~1.6
Material 材質	6 Nylon
Color 色相	Orange



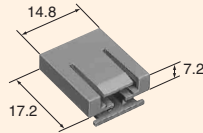
(6810-1462)

▶▶ Body fastening clamp (Bracket type) (mm) ◀◀

Connector M can be accoupled with clamp, if necessary, to fasten to the body side bracket.

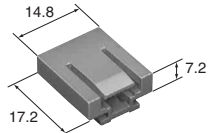
Mコネクタには、ボデー側のブラケットに固定するためのクランプを必要に応じて取付けることができます。

Bracket direction ブラケット差込み方向	Connector mating direction コネクタ嵌合方向
Material 材質	6 Nylon
Color 色相	Red



(6910-0119)

Bracket direction ブラケット差込み方向	Anti clock wise コネクタ嵌合の逆方向
Material 材質	6 Nylon
Color 色相	Natural



(6910-0120)