

ミスミ

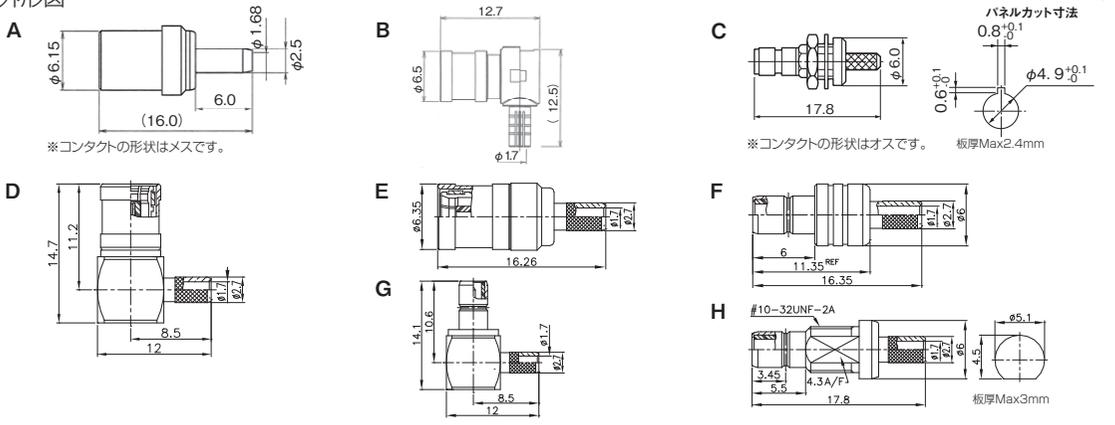
SMB(プラグ&ジャック)



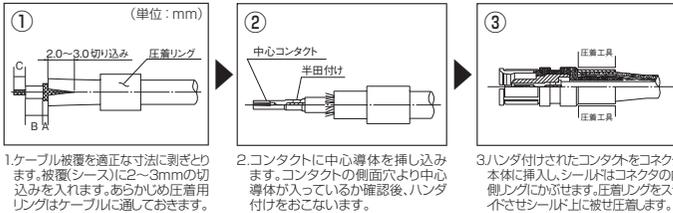
MIL JIS ハンタ 圧着 金メッキ センサー 2D CAD 在庫品

- ココが特長**
- 嵌合は着脱が簡単なプッシュプル方式の高周波伝送用のコネクタです。
 - 機器の小型、軽量化、高信頼性に対応して開発されたため、機器内配線によく使用されます。
 - 結線手順▶458ページ
- 注意**
- ・同軸コネクタは、嵌合時に外側になる方をプラグ、内側になる方をジャックと呼びます。その為、SMBコネクタのコンタクトは、プラグがメスコンタクト、ジャックがオスコンタクトになります。(下表参照)
 - ・規定の性能を発揮するためにケーブルは適合のものをご使用ください。
 - ・嵌合はSMBコネクタのプラグ(メス)とジャック(オス)になります。

外形図



圧着方法(080-0060BJの場合)※その他コネクタの圧着方法▶458ページ



1.ケーブル被覆を適正な寸法に剥ぎとります。被覆(シース)に2~3mmの切込みを入れます。あらかじめ圧着用リングはケーブルに通しておきます。

2.コンタクトに中心導体挿し込みます。コンタクトの側面穴より中心導体が入っているか確認後、ハンダ付けをおこないます。

3.ハンダ付けされたコンタクトをコネクタ本体に挿入し、シールドはコネクタの内側ハンダが溶けます。圧着リングをスライドさせシールド上に被せ圧着します。

M材料/仕上

パーツ名	材料	仕上
本体シェル(ボデー・金属部)	黄銅	ニッケルメッキ(080-****) 金メッキ(MF91****)
コンタクト	オス	リン青銅(080-****) ペリウム銅(MF91P1****)
	メス	黄銅
絶縁体(インシュレータ)	PTFE(テフロン)	—
圧着用リング(フェール)	黄銅	ニッケルメッキ(080-****) 金メッキ(MF91****)



1個単位



Order
注文例

型番

080-HZ39J

型番	製造元	タイプ	形状	適合ケーブル ▶1665ページ	外形図	インピーダンス				周波数帯域 GHz(DC-) 以下	VSWR	絶縁抵抗 MQ以上/ DC500V	重量 g	¥通常単価 1~9個
						Ω	AC V	ACV/分	DC1V/1A					
080-HZ39J	ユ	プラグ	P	RG-188AU /1.5D-2V	A	50	330	1000	3m Ω	4	1.2+0.15F /0.1~3GHz	1000	3	WEBで ご確認 お願 い し ま す。
MF91P1-NS5	海外				E	50	170	500	6m Ω	4	1.3/0.1~4GHz	1000	3	
MF91P1-NR5	海外				D	50	170	500	6m Ω	4	1.5/0.1~3GHz	1000	4	
080-RG35A	ユ				B	50	335	1000	3m Ω	4	1.3/0.1~3GHz	1000	4.6	
MF91J1-NS5	海外	ジャック	J		F	50	170	500	6m Ω	4	1.3/0.1~4GHz	1000	3	
MF91J1-NR5	海外				G	50	170	500	6m Ω	4	1.5/0.1~4GHz	1000	4	
MF91J1-BS5	海外				H	50	170	500	6m Ω	4	1.3/0.1~4GHz	1000	3	
080-0060BJ	ユ				BJ	C	50	335	1000	3m Ω	4	1.2+0.1F /0.1~4GHz	1000	

ユ: コウエツ精工機株、多: 多治見無線電機株、テ: デイシン(株)

嵌合断面写真



形状: プラグ(メスコンタクト)



形状: ジャック(オスコンタクト)

- 在庫品は、ご希望によりPM6:00迄のご注文で当日出荷致します。
- 他社ブランド(ミスミ品以外)非在庫品の出荷日カウントは土日祝日を除きます。
- 通常単価・数量スライド単価・出荷日等の最新情報はミスミVONA eカタログをご参照ください。
- ご注文の数量によっては、都度納期お見積りとなる場合がございます。

パネル/
基板コネクタ/
ターミナル

アダプタ/
変換アダプタ

BNCコネクタ/
Nコネクタ

SMA/SMB
コネクタ

同軸コネクタ
専用圧着工具

減衰器/
その他