

# SMB

## CONNECTORS

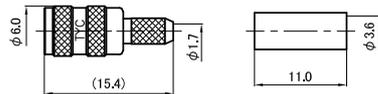
結合方式がプッシュオン方式で、主に機器の小型、軽量化に即して作られた、高周波対応のコネクターです。

SMB connectors feature a snap-on coupling, mainly designed for use at small-sized machines. They have a lightweight design, suitable for use at high operational frequencies.

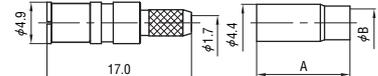
仕様 (Specifications) 〈数値は代表値です。詳しくはお問い合わせください〉

- 相当規格 (Compatible Standards) : MIL-C-39012, JIS C 5415
- 特性インピーダンス (Impedance) : 50Ω
- 結合方式 (Connection) : プッシュオン方式 (Snap-On Coupling)
- 定格電圧 (Voltage Rating) : AC 500V
- 耐電圧 (Maximum Voltage) : AC 500V one minute
- 絶縁抵抗 (Insulation Resistance) : 500MΩ min. at DC 500V
- 接触抵抗 (Contact Resistance) : 10mΩ max. at DC 1A
- 使用周波数範囲 (Frequency Range) : 0~4,000MHz

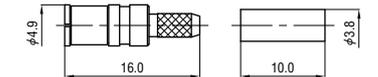
## PLUGS (Crimp Type) 〈ケーブル用プラグ(圧着タイプ)〉



型番 (Model No.)	表面処理 (Finish) 本体 (Body) 電鍍 (Plating)	適合ケーブル (Compatible Cables)	結線方式 (Attachment)	圧着工具 (Crimping tool)	電圧定在波比 (V.S.W.R.)
SMBP-1.5A-CV	Ni Au	1.5D-2W, 1.5D-QE, 1.5D-QEW	中心: 半田 外部: 圧着	TA-17	1.2max. at DC~4GHz

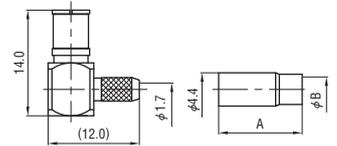


型番 (Model No.)	A	B	表面処理 (Finish) 本体 (Body) 電鍍 (Plating)	適合ケーブル (Compatible Cables)	結線方式 (Attachment)	圧着工具 (Crimping tool)	電圧定在波比 (V.S.W.R.)
SMBP-1.5A	11.0	3.3	Ni Au	1.5D-2V, 1.5D-QE, EM, 1.5D-2E	中心: 半田	TA-17	1.1max. at DC~500MHz
SMBP-1.5WA*	8.5	3.6	Ni Au	1.5D-2W, 1.5D-QEW	外部: 圧着	TA-17	

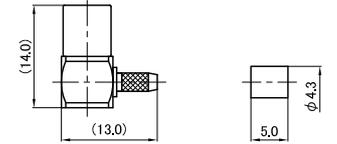


型番 (Model No.)	表面処理 (Finish) 本体 (Body) 電鍍 (Plating)	適合ケーブル (Compatible Cables)	結線方式 (Attachment)	圧着工具 (Crimping tool)	電圧定在波比 (V.S.W.R.)
SMBP-316/U*	Ni Au	RG-316/U, RG-187A/U, RG-174/U	中心: 半田 外部: 圧着	TA-16, TA-17	1.2max. at DC~2GHz

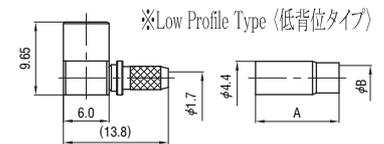
## L Type PLUGS 〈ケーブル用L曲りプラグ〉



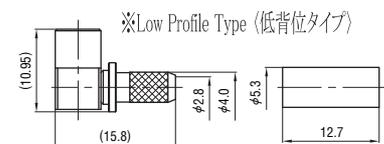
型番 (Model No.)	A	B	表面処理 (Finish) 本体 (Body) 電鍍 (Plating)	適合ケーブル (Compatible Cables)	結線方式 (Attachment)	圧着工具 (Crimping tool)	電圧定在波比 (V.S.W.R.)
SMB-LP-1.5A	11.0	3.3	Ni Au	1.5D-2V, 1.5D-QE, EM, 1.5D-2E	中心: 半田	TA-17	1.2max. at DC~500MHz
SMB-LP-1.5WA*	8.5	3.6	Ni Au	1.5D-2W, 1.5D-QEW	外部: 圧着	TA-17	—



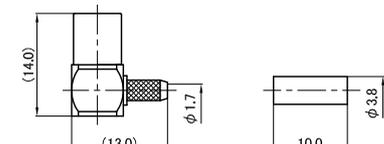
型番 (Model No.)	表面処理 (Finish) 本体 (Body) 電鍍 (Plating)	適合ケーブル (Compatible Cables)	結線方式 (Attachment)	圧着工具 (Crimping tool)	電圧定在波比 (V.S.W.R.)
SMB-LP-1.5V	Ni Au	1.5D-2V, 1.5D-QE, EM, 1.5D-2E	中心: 半田 外部: 圧着	TA-17	1.5max. at DC~4GHz



型番 (Model No.)	A	B	表面処理 (Finish) 本体 (Body) 電鍍 (Plating)	適合ケーブル (Compatible Cables)	結線方式 (Attachment)	圧着工具 (Crimping tool)
SMB-LP-1.5T*	11.0	3.3	Ni Au	1.5D-2V, 1.5D-QE, EM, 1.5D-2E	中心: 半田	TA-17
SMB-LP-1.5WT*	8.5	3.6	Ni Au	1.5D-2W, 1.5D-QEW	外部: 圧着	TA-17



型番 (Model No.)	表面処理 (Finish) 本体 (Body) 電鍍 (Plating)	適合ケーブル (Compatible Cables)	結線方式 (Attachment)	圧着工具 (Crimping tool)
SMB-LP-2.5T*	Ni Au	2.5D-HQ-SUPER	中心: 半田 外部: 圧着	TA-16



型番 (Model No.)	表面処理 (Finish) 本体 (Body) 電鍍 (Plating)	適合ケーブル (Compatible Cables)	結線方式 (Attachment)	圧着工具 (Crimping tool)	電圧定在波比 (V.S.W.R.)
SMB-LP-316/U*	Ni Au	RG-316/U, RG-187A/U, RG-174/U	中心: 半田 外部: 圧着	TA-17	1.5max. at DC~4GHz

●\*印のついたものは受注生産品です。 ●本誌の内容は改良のため、予告なく仕様変更・廃盤する場合があります。  
●表記の寸法は参考数値です。製品をご使用の際は、図面・仕様書をご請求の上、ご確認ください。