

HN

CONNECTORS


高耐圧高周波用に設計されたコネクタです。

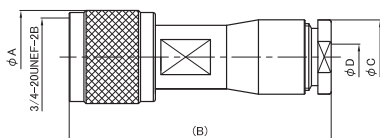
HN connectors are designed to be used at high voltages and high frequencies.

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): ML-C-3643, JIS C 5414
- 特性インピーダンス (Impedance): 50Ω
- 結合方式 (Connection): ネジ (Threaded Coupling) 3/4-20UNEF-2A, 2B
- 定格電圧 (Voltage Rating): AC 1,500V
- 耐電圧 (Maximum Voltage): AC 5,000V one minute
- 絶縁抵抗 (Insulation Resistance): 1,000MΩ min. at DC 500V
- 接触抵抗 (Contact Resistance): 3mΩ max. at DC 1A
- 使用周波数範囲 (Frequency Range): 0~2,000MHz
- 電圧定在波比 (V.S.W.R.): 1.2 max. at 0~2,000MHz

PLUGS

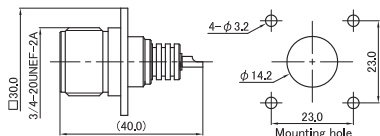
〈ケーブル用プラグ〉 



型番 (Model No.)	A	B	C	D	表面処理 (Finish) 本体 (Body)	中心コネクタ (Center pin)	適合ケーブル (Compatible Cables)	結線方式 (Attachment)
HN-P-3	22.0	58.4	17.5	6.1	Ni	Ag	3D-2V.EM-3D-2E	中心: 半田 外部: 締付
HN-P-5	22.0	58.5	17.5	8.0	Ni	Ag	5D-2V.EM-5D-2E	
HN-P-8	22.0	58.5	17.5	12.0	Ni	Ag	8D-2V.EM-8D-2E	
HN-P-8/U	22.0	58.7	17.5	11.2	Ni	Ag	RG-8/U, RG-213/U	
HN-P-10	22.0	59.4	22.3	14.2	Ni	Ag	10D-2V.EM-10D-2E	
HN-P-17/U★	22.0	67.0	33.3	22.9	Ni	Ag	RG-17/U	

RECEPTACLES

〈レセプタクル〉 



型番 (Model No.)	表面処理 (Finish) 本体 (Body)	中心コネクタ (Center pin)	ターミナル形状 (Terminal Type)
HN-R	Ni	Ag	ソルダー (Solder)

MHV

CONNECTORS

高電圧の機器に主に使用され、定格電圧 1.6kV と優れています。

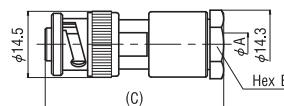
MHV connectors are suitable for high voltage applications up to 1.6kV RMS.

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。)

- 特性インピーダンス (Impedance): 不整合 (Non-Matching)
- 結合方式 (Connection): バイオネットロック方式 (Bayonet Coupling)
- 定格電圧 (Voltage Rating): AC 1600V
- 耐電圧 (Maximum Voltage): AC 5000V one minute

PLUGS

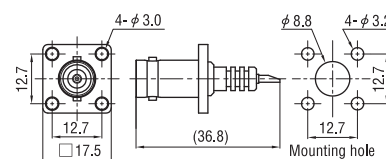
〈ケーブル用プラグ〉 



型番 (Model No.)	A	B	C	表面処理 (Finish) 本体 (Body)	中心コネクタ (Center pin)	適合ケーブル (Compatible Cables)	結線方式 (Attachment)
BNC-HV-P-58/U	5.4	13.0	37.6	Ni	Au	RG-58/U, RG-58A/U	中心: 半田
BNC-HV-P-62/U	6.7	12.7	38.5	Ni	Au	RG-62/U, RG-59/U	外部: 締付

RECEPTACLES

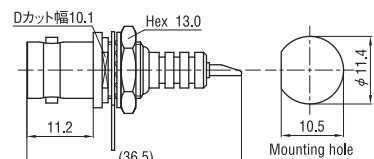
〈レセプタクル〉 



型番 (Model No.)	表面処理 (Finish) 本体 (Body)	中心コネクタ (Center pin)	ターミナル形状 (Terminal Type)
BNC-HV-R	Ni	Au	ソルダー (Solder)

BULKHEAD RECEPTACLES

〈ネット留め式パネルレセプタクル〉 



型番 (Model No.)	表面処理 (Finish) 本体 (Body)	中心コネクタ (Center pin)	ターミナル形状 (Terminal Type)
BNC-HV-BR★	Ni	Au	ソルダー (Solder)

●★印のついたものは小ロットで承っております。
●*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・廃止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。