

参考

※仕様、外観は参考です
商品改良のため予告なく
変更することがあります。
ご了承ください。

コネクタ仕様書

2011年2月改版 REV.4

名 称	F T型コネクタ
品 名	F T-7 C-H F L

電気的性能

項 目	規 格
使 用 周 波 数	70 ~ 1,000 MHz
公 称 イ ン ピ ー タ ンス	75Ω (不平衡型)
定 在 波 比	1.3 以下
絶 縁 抵 抗	中芯コンタクトと外部導体間で DC 500V にて 1,000MΩ 以上
耐 電 圧	AC 1,000V 1分間印加し、せん絡及び絶縁破損のない事
接 触 抵 抗	中芯コンタクト相互間 5mΩ 以下 外部コンタクト相互間 5mΩ 以下 ケーブルとコネクタの外部導体 10mΩ 以下

機械的・環境的性能

接 続 方 式	M18×1 ネジ方式
耐 振 性	規定の振動試験にて、10μs 以上の電氣的瞬断のない事
気 密 性	49.0kPa の空気圧を加え、漏れによる気泡が出ない事
耐 腐 食 性	規定の塩水噴霧試験後、著しい腐食のないこと
使 用 温 度 範 囲	-40℃ ~ +85℃

備 考 : 構造・寸法は付図参照

図番 ND-21002-02

適 合 規 格 : JEITA RC-5222 に準拠

試 験 方 法 : JIS C 5402

防水型コネクタ

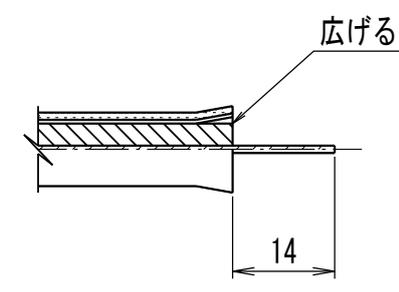
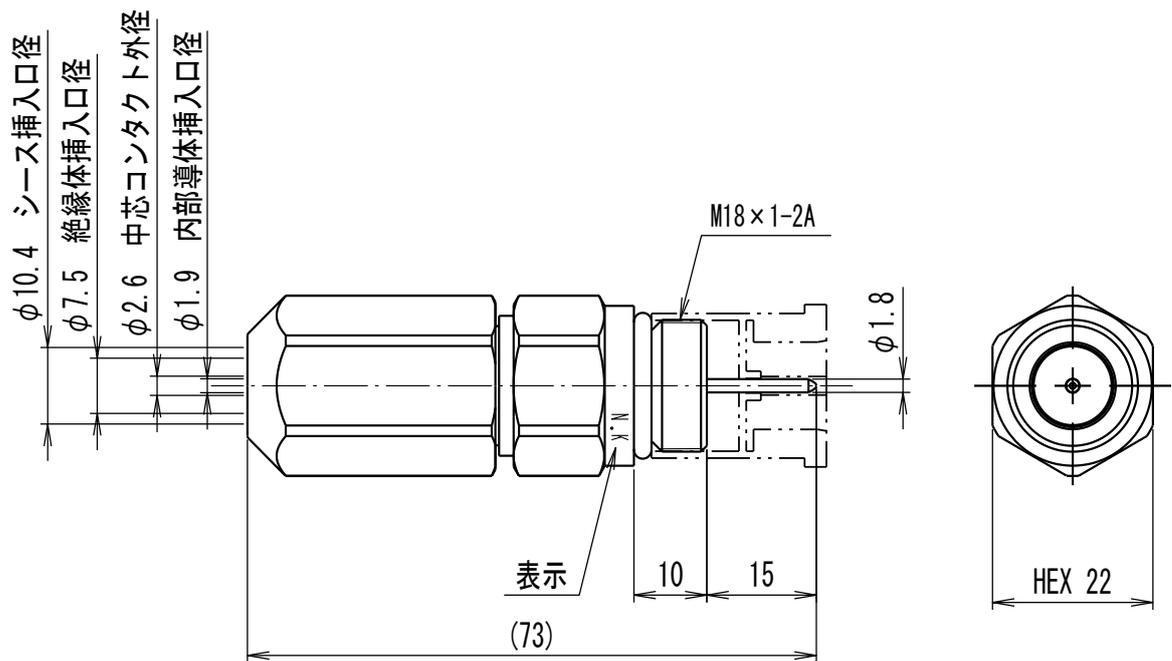
適用ケーブル : 7C-HFL

注 : 内部導体と中芯コンタクトとの圧着には、専用圧着ペンチ (FC-1 型、
MC-26 型等) 使用のこと

NIS-T083-04(1/2)



二幸電気工業株式会社



ケーブル端末処理寸法