

# 製 品 仕 様 書

仕様書番号: G0810-4

制定年月日: 00.4.20

改訂年月日:

品 名 : FEQ-※-H 電流通過型BON

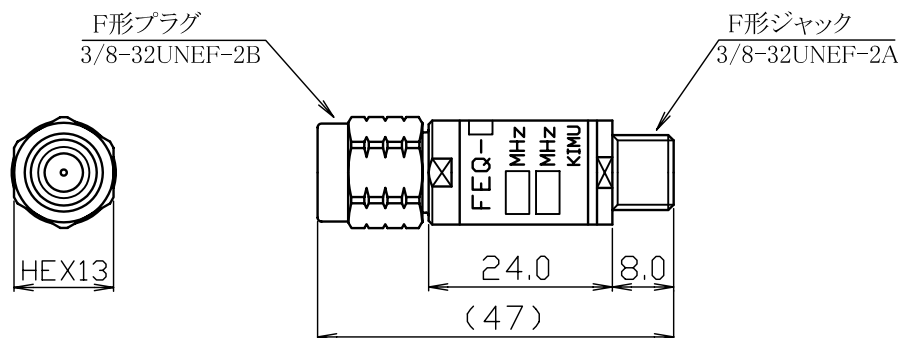
└ 222MHzの公称減衰量

準拠規格: EIAJ RC-5223A(C15形コネクタ)

| 項 目          | 規 格 値                               | 備 考       |         |          |          |          |                      |
|--------------|-------------------------------------|-----------|---------|----------|----------|----------|----------------------|
| 1. 公称インピーダンス | 75Ω                                 |           |         |          |          |          |                      |
| 2. 定格電圧      | 15V DC                              |           |         |          |          |          |                      |
| 3. 定格電流      | 1A DC                               | 通過電流容量    |         |          |          |          |                      |
| 4. 使用周波数範囲   | 70 ~ 770MHz                         |           |         |          |          |          |                      |
| 5. 減衰量(dB)   | 品名                                  | FEQ-3-H   | FEQ-6-H | FEQ-10-H | FEQ-15-H | FEQ-20-H | 規定減衰量範囲<br>70~222MHz |
|              | 70MHz                               | 1.5±0.5   | 3±0.5   | 5±0.5    | 7.5±1    | 10±1     |                      |
|              | 222MHz                              | 3±0.5     | 6±0.5   | 10±1     | 15±1     | 20±1.5   |                      |
| 6. 電圧定在波比    | 1.5 以下                              |           |         |          |          |          |                      |
| 7. 使用温度範囲    | 0 ~ +60℃                            |           |         |          |          |          |                      |
| 8. 使用相対湿度    | 85% 以下                              |           |         |          |          |          |                      |
| 9. 接 触 抵 抗   | 中心コンタクト間 : 5mΩ 以下<br>外部導体間 : 5mΩ 以下 |           |         |          |          |          |                      |
| 10. 耐 電 圧    | 150VDC 1分間                          |           |         |          |          |          |                      |
| 11. 絶 縁 抵 抗  | 1000MΩ 以上 / 50V DC                  |           |         |          |          |          |                      |
| 12. 防 水 性    | 空気圧 49 kPa 20 秒間                    | 防水コネクタ接続時 |         |          |          |          |                      |
| 13. 接続ナット強度  | 引張り強度: 294N以上                       |           |         |          |          |          |                      |

14. 外観・構造・寸法等

〔単位:mm〕



| 部 品      | 材 質     | 処 理          |
|----------|---------|--------------|
| 外部導体     | 黄銅      | ニッケルめっき      |
| 中心コンタクト  | 黄銅/リン青銅 | 金(銀)/ニッケルめっき |
| 絶縁物      | ポリエチレン  | —            |
| シールパッキング | 合成ゴム    | —            |