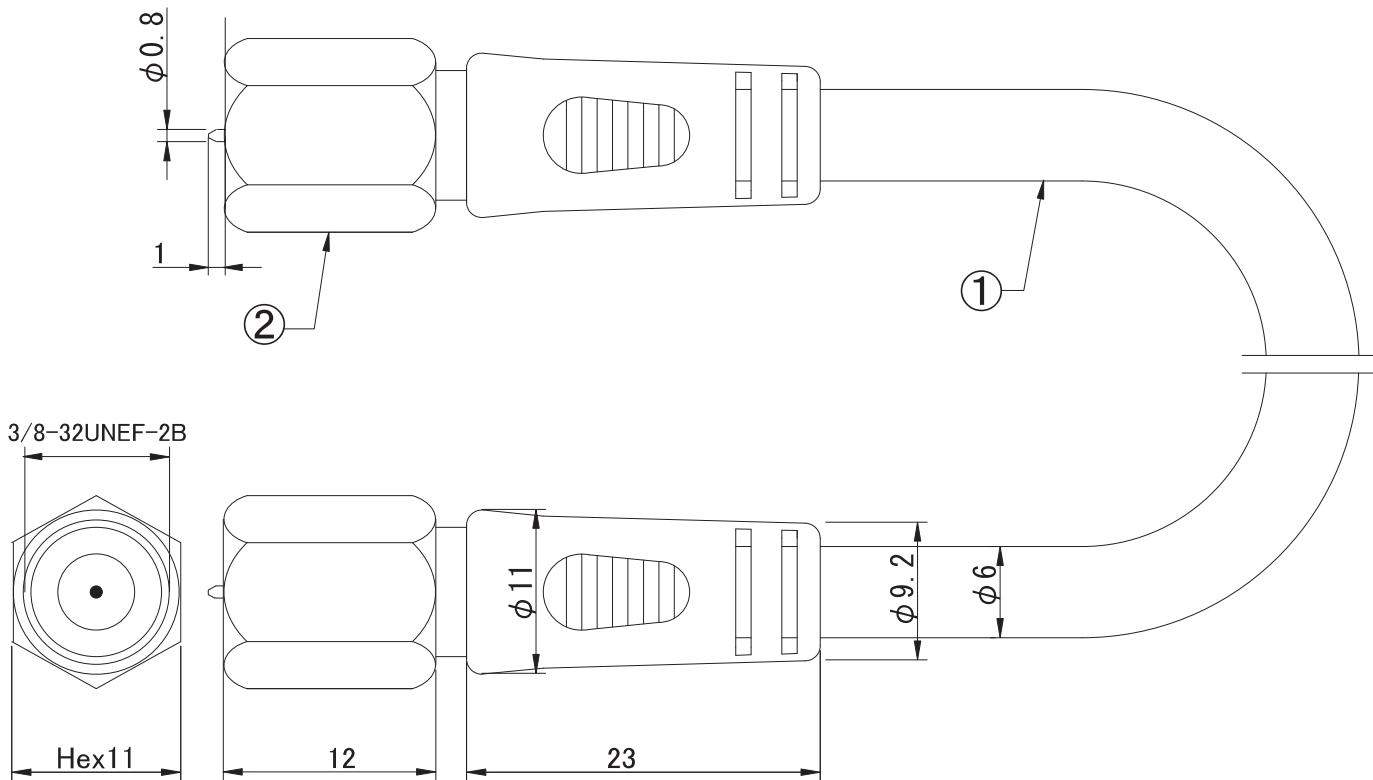


#3314A-4C/0.5

F+F型 接栓付4CAケーブル 0.5m



### 特性

### 1. 使用同軸ケーブル(S-4C-FB)特性表

| 導体抵抗<br>( $\Omega$ /km) | 絶縁抵抗<br>( $M\Omega$ -km) | 耐電圧<br>(V/min) | 静電容量<br>(nF/km) | インピーダンス<br>( $\Omega$ ) |
|-------------------------|--------------------------|----------------|-----------------|-------------------------|
| 37.7以下                  | 1000以上                   | 1000           | 約56             | 75±3.5                  |

## 2. プラグ付ケーブル 周波数特性

## 2.1 減衰特性(dB)

|           |             |              |              |
|-----------|-------------|--------------|--------------|
| 10~770MHz | 770~1489MHz | 1489~2150MHz | 2150~2602MHz |
| 0.5       | 0.5         | 0.5          | 0.7          |

## 2.2 VSWR

|           |             |              |              |
|-----------|-------------|--------------|--------------|
| 10~770MHz | 770~1489MHz | 1489~2150MHz | 2150~2602MHz |
| 1.2       | 1.3         | 1.5          | 1.6          |

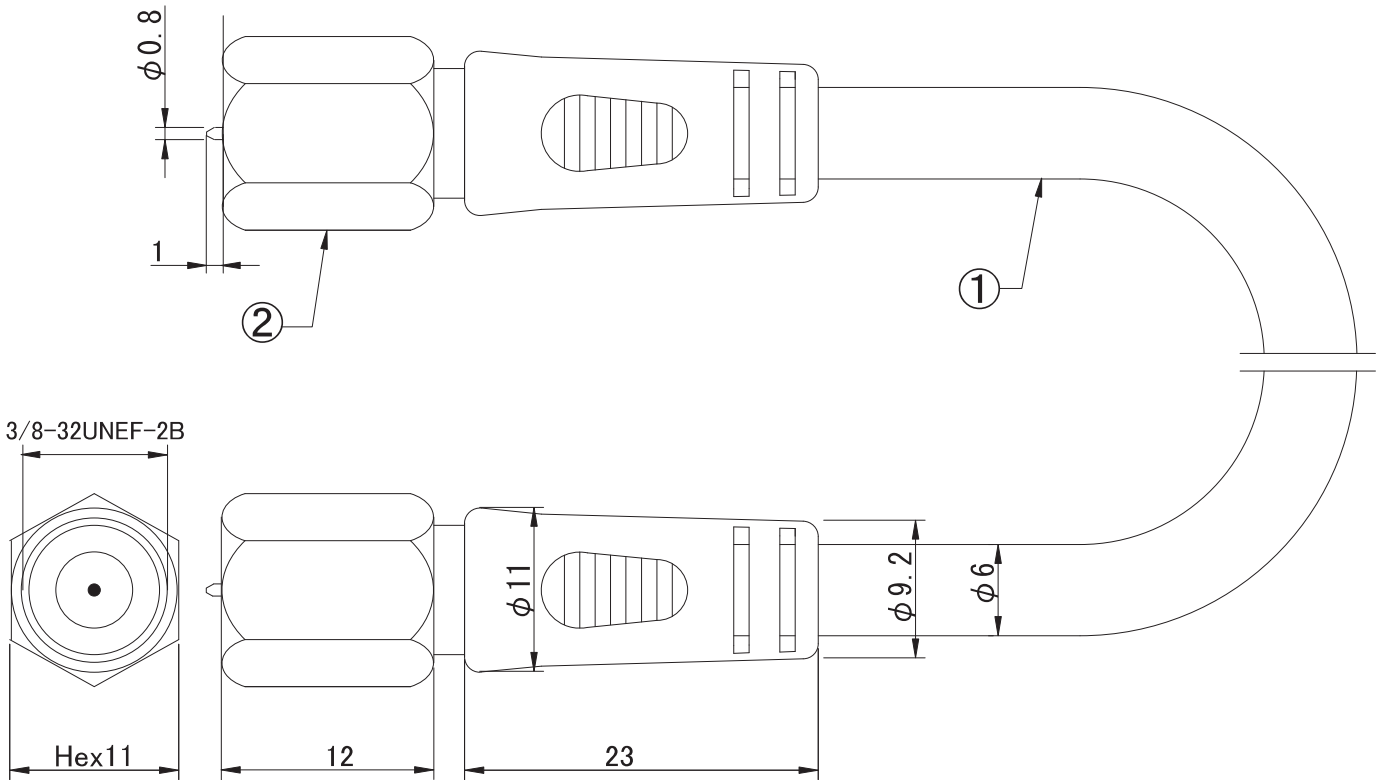
## 構成

|       |                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------|
| 内部導体  | 軟銅単線                                                              |
| 外部導体  | 編組線:素線径 0.14mm/持数 5/打数 16 材質:アルミマグネシウム合金<br>テープ:アルミ箔貼り付けプラスチックテープ |
| 絶縁体   | 発泡ポリエチレン                                                          |
| 外 被   | SOFTPVC                                                           |
| ケーブル長 | 0.5±0.05m                                                         |

|    |       |     |            |                                                                                        |      |    |    |    |            |
|----|-------|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|----|----|----|------------|
|    |       |     |            | 図名                                                                                     | 寸法図  |    | 図番 |    |            |
| 2  | F型プラグ | 2   | 黄銅＋ニッケルメッキ | 尺度                                                                                     | FREE | 単位 | mm | 日付 | 2011.04.19 |
| 1  | ケーブル  | 1   | S-4C-FB    | <div style="text-align: center;"> <b>ソリッド株式会社</b><br/> <b>SOLID CORPORATION</b> </div> |      |    |    |    |            |
| 部番 | 部品名   | 部品数 | 材 質        |                                                                                        |      |    |    |    |            |

#3314A-4C/1.0

F+F型 接栓付4CAケーブル 1m



## 特性

## 1. 使用同軸ケーブル(S-4C-FB)特性表

| 導体抵抗<br>( $\Omega/\text{km}$ ) | 絶縁抵抗<br>( $\text{M}\Omega\text{-km}$ ) | 耐電圧<br>( $\text{V}/\text{min}$ ) | 静電容量<br>( $\text{nF}/\text{km}$ ) | インピーダンス<br>( $\Omega$ ) |
|--------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| 37.7以下                         | 1000以上                                 | 1000                             | 約56                               | $75 \pm 3.5$            |

## 2. プラグ付ケーブル 周波数特性

## 2.1 減衰特性(dB)

|           |             |              |              |
|-----------|-------------|--------------|--------------|
| 10~770MHz | 770~1489MHz | 1489~2150MHz | 2150~2602MHz |
| 0.5       | 0.5         | 0.7          | 1.0          |

## 2.2 VSWR

|           |             |              |              |
|-----------|-------------|--------------|--------------|
| 10~770MHz | 770~1489MHz | 1489~2150MHz | 2150~2602MHz |
| 1.2       | 1.3         | 1.4          | 1.6          |

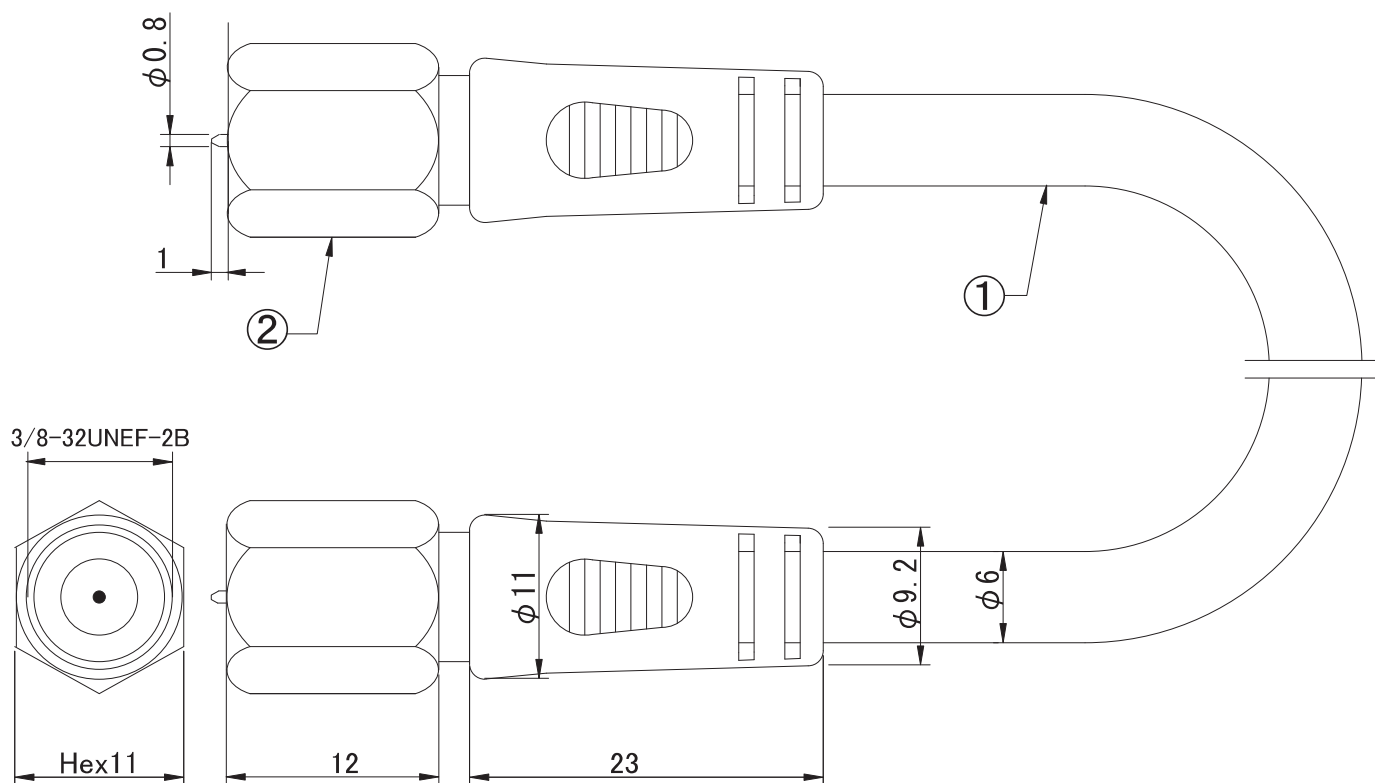
## 構成

|       |                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------|
| 内部導体  | 軟銅単線                                                              |
| 外部導体  | 編組線:素線径 0.14mm/持数 5/打数 16 材質:アルミマグネシウム合金<br>テープ:アルミ箔貼り付けプラスチックテープ |
| 絶縁体   | 発泡ポリエチレン                                                          |
| 外 被   | SOFTPVC                                                           |
| ケーブル長 | 1.0±0.05m                                                         |

|    |       |     |            |                                                                                        |      |    |    |    |            |
|----|-------|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|----|----|----|------------|
|    |       |     |            | 図名                                                                                     | 寸法図  |    | 図番 |    |            |
| 2  | F型プラグ | 2   | 黄銅+ニッケルメッキ | 尺度                                                                                     | FREE | 単位 | mm | 日付 | 2011.04.19 |
| 1  | ケーブル  | 1   | S-4C-FB    | <div style="text-align: center;"> <b>ソリッド株式会社</b><br/> <b>SOLID CORPORATION</b> </div> |      |    |    |    |            |
| 部番 | 部品名   | 部品番 | 材 質        |                                                                                        |      |    |    |    |            |

#3314A-4C/1.5

F+F型 接栓付4CAケーブル 1.5m



## 特性

### 1. 使用同軸ケーブル(S-4C-FB)特性表

| 導体抵抗<br>( $\Omega/\text{km}$ ) | 絶縁抵抗<br>( $\text{M}\Omega\cdot\text{km}$ ) | 耐電圧<br>( $\text{V}/\text{min}$ ) | 静電容量<br>( $\text{nF}/\text{km}$ ) | インピーダンス<br>( $\Omega$ ) |
|--------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| 37.7以下                         | 1000以上                                     | 1000                             | 約56                               | $75 \pm 3.5$            |

## 2. プラグ付ケーブル 周波数特性

### 2.1 減衰特性(dB)

|           |             |              |              |
|-----------|-------------|--------------|--------------|
| 10~770MHz | 770~1489MHz | 1489~2150MHz | 2150~2602MHz |
| 0.5       | 0.75        | 1.0          | 1.2          |

## 2.2 VSWR

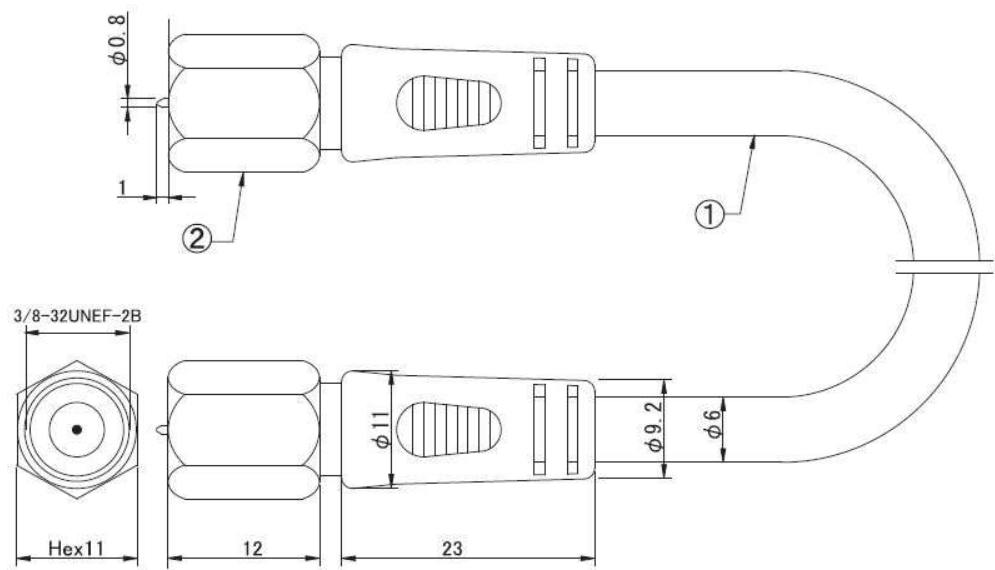
|           |             |              |              |
|-----------|-------------|--------------|--------------|
| 10~770MHz | 770~1489MHz | 1489~2150MHz | 2150~2602MHz |
| 1.2       | 1.3         | 1.5          | 1.6          |

## 構成

|       |                                                                   |
|-------|-------------------------------------------------------------------|
| 内部導体  | 軟銅単線                                                              |
| 外部導体  | 編組線:素線径 0.14mm/持数 5/打数 16 材質:アルミマグネシウム合金<br>テープ:アルミ箔貼り付けプラスチックテープ |
| 絶縁体   | 発泡ポリエチレン                                                          |
| 外 被   | SOFTPVC                                                           |
| ケーブル長 | 1.5±0.1m                                                          |

|    |       |     |            |                                                                                        |      |    |    |    |            |
|----|-------|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|----|----|----|------------|
|    |       |     |            | 図名                                                                                     | 寸法図  |    | 図番 |    |            |
| 2  | F型プラグ | 2   | 黄銅＋ニッケルメッキ | 尺度                                                                                     | FREE | 単位 | mm | 日付 | 2011.04.19 |
| 1  | ケーブル  | 1   | S-4C-FB    | <div style="text-align: center;"> <b>ソリッド株式会社</b><br/> <b>SOLID CORPORATION</b> </div> |      |    |    |    |            |
| 部番 | 部品名   | 部品番 | 材 質        |                                                                                        |      |    |    |    |            |

外観図



規格値

1.構成

| 項目    | 内容                                                                   |
|-------|----------------------------------------------------------------------|
| 内部導体  | 軟銅単線                                                                 |
| 外部導体  | 編組線:素線径 0.14mm/持数 5/打数 16<br>材質:アルミマグネシウム合金<br>テープ:アルミ箔貼り付けプラスチックテープ |
| 絶縁体   | 発泡ポリエチレン                                                             |
| 外 被   | PVC                                                                  |
| ケーブル長 | 3.0±0.15m                                                            |

2.電気的特性

| 項目           | 内容     |          |           |           |
|--------------|--------|----------|-----------|-----------|
| 周波数帯域[MHz]   | 10-770 | 770-1489 | 1489-2150 | 2150-2602 |
| 減衰量[dB以下]    | 1.0    | 1.5      | 1.8       | 2.0       |
| VSWR[以下]     | 1.2    | 1.3      | 1.5       | 1.6       |
| 導体抵抗(Ω /km)  | 37.7以下 |          |           |           |
| 絶縁抵抗(MΩ -km) | 1000以上 |          |           |           |
| 耐電圧(V/min)   | 1000   |          |           |           |
| 静電容量(nF/km)  | 56     |          |           |           |
| インピーダンス(Ω )  | 75±3   |          |           |           |

|    |            |  |    |                |         |                               |
|----|------------|--|----|----------------|---------|-------------------------------|
|    |            |  |    |                | 図 名     | 商品仕様書                         |
|    |            |  |    |                | 商 品 ID  | CCD-FF4C30                    |
| 2  | F型プラグ      |  | 2  | 黄銅             | ニッケルメッキ | FFコネクタ付TVケーブル 3m              |
| 1  | ケーブル       |  | 1  | S-4C-FB        |         |                               |
| 番号 | 部品名        |  | 員数 | 材質             | 処理      |                               |
| 日付 | 2014/09/09 |  | 図番 | CCD-FF4C30-S02 |         |                               |
|    |            |  |    |                | 単位 mm   | ソリッド株式会社<br>SOLID CORPORATION |
|    |            |  |    |                | 尺度 Free |                               |