



仕 様 書

NXXCBMC6U

株式会社 S a n k o I B

〒105-0014 東京都港区芝 1-5-9 (住友不動産芝ビル2号館)

TEL : 03-5730-2530 FAX : 03-5730-2536



本仕様書は、屋内の通信配線用の B I Xモジュラージャックコネクタ、NXXCBMC6Uについて規定します。

## 1. 概 要

NXXCBMC6Uは4対のRJ-45モジュラー6ポートのTIA/EIA568A追加規格エンハンスド・カテゴリ5e対応のモジュラージャックコネクタです。当モジュラージャックコネクタは背面で、上部のIDCコネクタと下部のモジュラージャック部があらかじめワイヤーで接続されており、IDCコネクタ部の前面には4対毎のマーキングが、また下部のモジュラージャック部には青色のラベルを貼り付けております。当製品はB I Xマウント、QMBIX10A、QMBIX12E及びQMBIX10C等のマウントに取り付けて使用致します。

## 2. 材 質

|            |  |
|------------|--|
| ハウジング      | 難燃性サーモプラスチック UL94V-0<br>色： ベージュ  |
| IDCクリップ端子部 | 燐青銅、ニッケルにスズめつき仕上げ<br>ワイヤーゲージ 22, 24, 26AWG<br>耐久性 200回挿抜                         |
| モジュラージャック部 | FCC パート68、サブパートFに適合<br>耐久性 1000回メーティングサイクル<br>モジュラーピン 燐青銅、ニッケルに50 $\mu$ m以下の金メッキ |

## 3. 電気特性

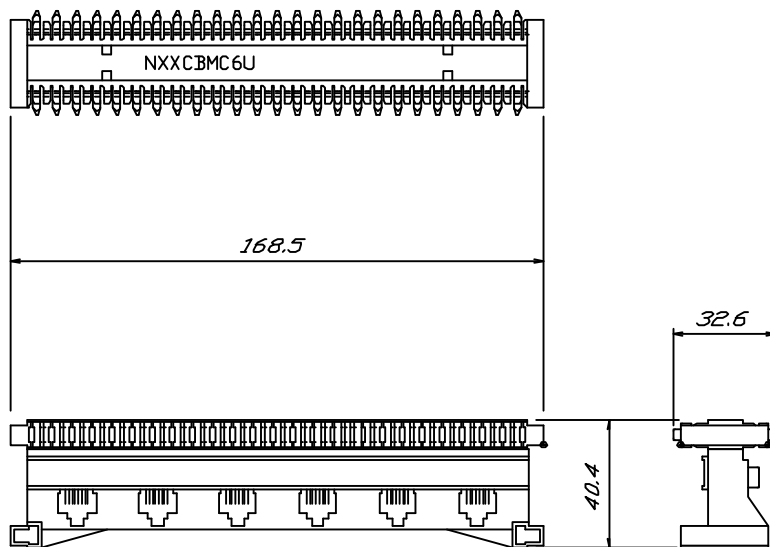
|           |                    |
|-----------|--------------------|
| 3-1) 接触抵抗 | 1m $\Omega$ /コンタクト |
| 3-2) 絶縁抵抗 | 端子間 100M $\Omega$  |

## 4. 伝送性能 (100MHzでのミニマム数値)

| パラメター      | 性 能    |
|------------|--------|
| NEXT       | 45.0Db |
| パワーサム NEXT | 42.0dB |
| 減衰値        | 0.20dB |
| リターンロス     | 18.0dB |
| バランス       | 40.0dB |

4. 構 造 添付図の通りです。

5. 結線 T568A及び568B対応



|         |     |     |         |     |           |
|---------|-----|-----|---------|-----|-----------|
| 变 更 事 项 | 处 理 |     | 尺 度 1/2 | 名 称 | NXXCBMC6U |
|         | 設 計 | 檢 閱 | 承 認     |     |           |
|         | • □ | • □ | • •     | 圖 番 |           |