

仕 様 書

QCBIX2A

BIX マルチコネクタ

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、カテゴリ-5e対応、屋内通信配線用、マルチ接続 QCBIX2Aについて規定します。

1. 概要

BIX IDC コネクタ、QCBIX2A は 24 セットのブリッジクリップ端子（各 2 クリップ）の
コネクタです。コネクタは難燃性プラスチック製で両端が IDC（Insulation Displacement
Connector）のクリップ端子を内蔵しています。

当コネクタは BIX 製品群の QMBIX10A, QMBIX12E 及び QMBIX10C 等のマウントに取り
付けて使用いたします。

2. 材質

プラスチック部	ポリカーボネート UL94V-0 色：ベージュ
クリップ端子	磷青銅、スズメッキ仕上げ

3. 電気特性

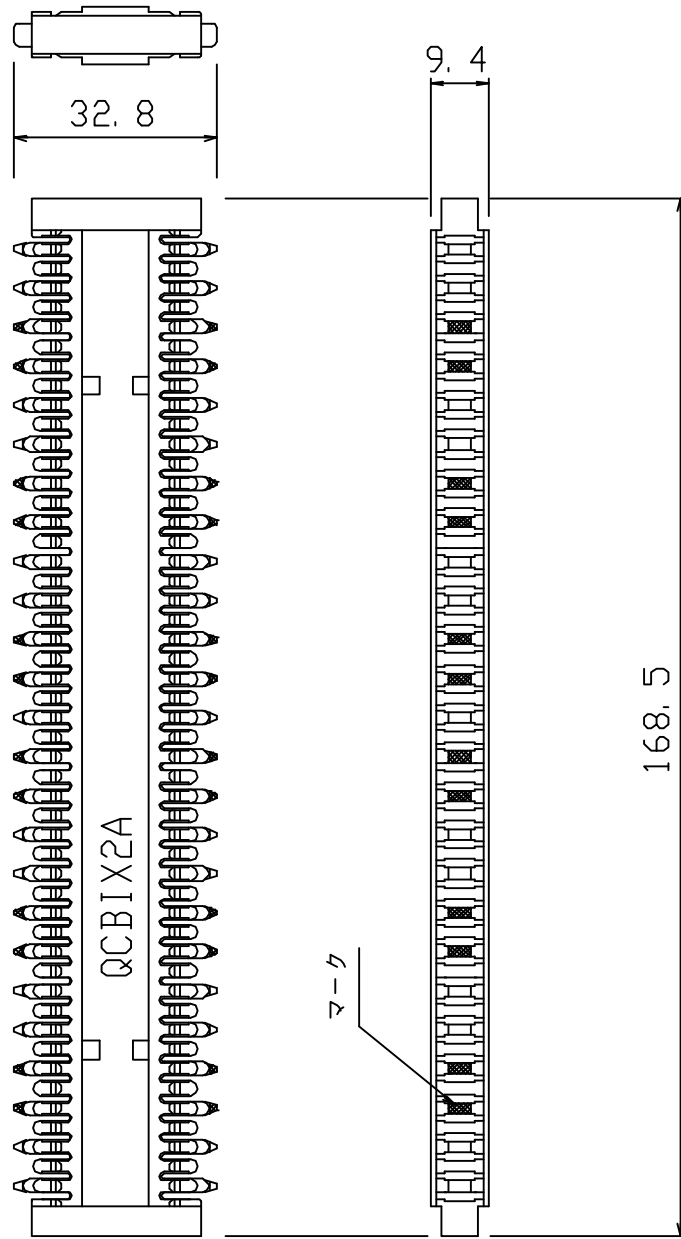
3-1) 接触抵抗	2mΩ以下
3-2) 絶縁抵抗	端子間 10000MΩ以上
3-3) 使用環境温度	-18℃～+44℃
3-4) 適用線径	芯線径 0.4mm～0.65mm 外径 0.69mm～1.15mm
3-5) 耐久性	どの太さのワイヤーでもクリップ端子に 200 回取付け、取り外し可能。

4. その他

4-1) 接続	ガスタイト接続
---------	---------

5. 構造

添付図面の通り。



変更事項	処理		尺度 $\frac{1}{1}$	名称 コネクター QCBIX2A
	設計	検図	承認	
	• •	• •	• •	図番

Subscriber Distribution



In-building Cross-connect System Connector (Cont'd)

QBIX1A

A 25-pair distribution connector for single-pair terminations, (one pair in — one pair out). Used to terminate telephone set, feeder and riser cables.



QCBIX2A

A bridging connector with 12 two-pair clips (one pair in — two pairs out). Used to terminate miscellaneous facilities where two multiples are required.



QCBIX5A

A multiplying connector with 5 five-pair clips (one pair in — five pairs out). Used for making multiple connections or terminating tie cables in satellite closets.

