



## 埋込モジュラジャック

8極形8心 カテゴリ6A対応



**JIMBO**

# 埋込LANモジュラージャック Cat6A ラインアップ



●本製品のコンポーネント性能(以下の①、②)規格による分類名称(周波数帯域500MHzまで)

規格	システム性能	コンポーネント性能
ISO 11801	クラスEa	カテゴリ6A … ①
ANSI/TIA-568.2-D	カテゴリ6A	カテゴリ6A … ②

## ●適用電線

カテゴリ6A対応UTPケーブル4P(8心)

AWG22~26単線または撚り線, 絶縁体外径: 最大φ1.52mm, 外被径: φ5.08mm~φ8.38mm

以下の場合、カテゴリ6A対応UTPケーブルは規定のシステム性能を満たさないおそれがありますので、お避けください。

- ・異なるメーカー品の近接使用
- ・下位カテゴリのUTPケーブルとの近接使用

●カテゴリ6A(クラスEa)の配線システムでは500MHzに及ぶ広帯域信号を扱う為、施工の良否が配線システムの伝送性能を大きく左右しますので、従来のカテゴリ5e配線システムより格段に厳しい管理を要します。

●配線システムの伝送性能をカテゴリ6A(クラスEa)規格に適合させる為には、システムを構成するすべての部材をカテゴリ6A適合とすることは勿論、配線長・ケーブル敷設方法・成端加工方法等の施工条件を厳格に守り、施工後はすべての回線について伝送性能の実測を行う必要があります。

## ■部品構成

