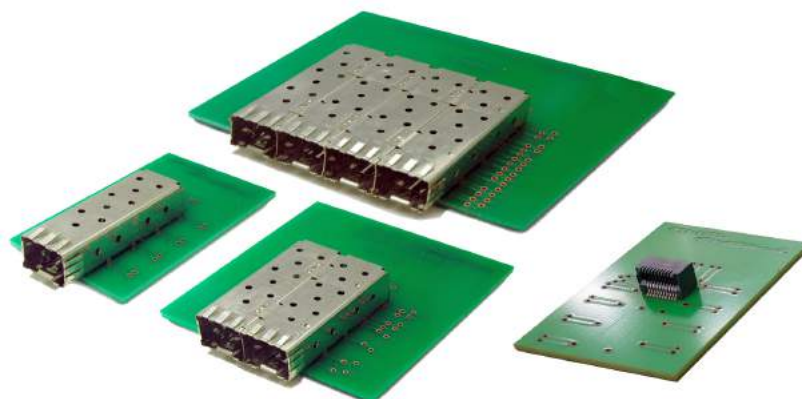


SFP/SFP+ トランシーバー用コネクタ

SPT Series

第一電子工業株式会社



概要

SPT シリーズは MSA(Multi-Source Agreement) として策定された SFP(Small Form Factor Pluggable) 及び SFP+ に対応した光トランシーバー用コネクタとケーシングです。

特長

- ◆ コネクタは 0.8mm ピッチ 20 芯のカードエッジ SMT
- ◆ 優れた EMI 設計
- ◆ ケーシングはシングルタイプ、2 連タイプ、4 連タイプを用意 (実装方式：プレスフィット)。
- ◆ RoHS 対応

用途

ファイバーチャンネル、ギガビットイーサネット、ハイエンドサーバー

仕様

定格電圧	AC120V (r.m.s.)
定格電流	0.5A /コンタクト
耐電圧	AC350V (r.m.s.) 1 分間
絶縁抵抗	DC250V で 100M Ω以上
接触抵抗	30m Ω以下

材質/処理



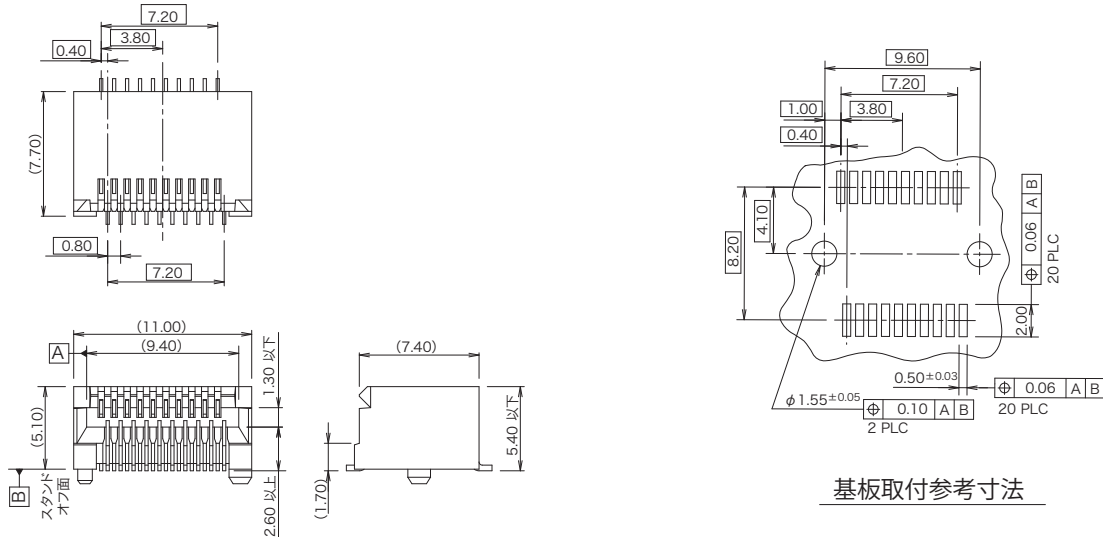
部品名	材質/処理
コンタクト	銅合金/接触部：Ni 下地 Au めっき テール部：Ni 下地 Sn-Ag めっき
ハウジング	高耐熱樹脂 / (UL-94V-0)
ケーシング	銅合金/錫リフローめっき

◎このカタログの仕様等は、改良等で予告なく変更することがありますので、ご了承願います。

また、掲載している製品の特性、及び仕様は参考値です。製品を使用する際は、最新の納入仕様書で内容のご確認をお願い致します。

▶ 0.8mm ピッチコネクタ

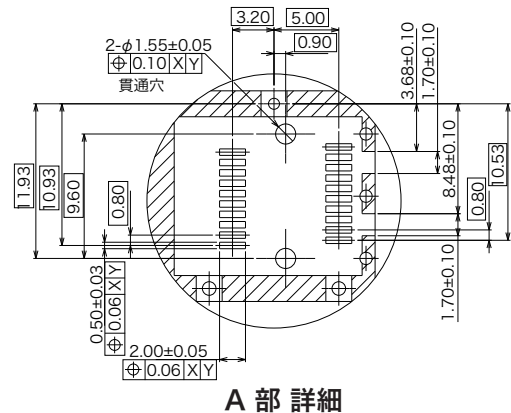
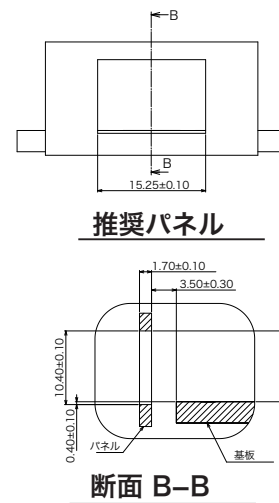
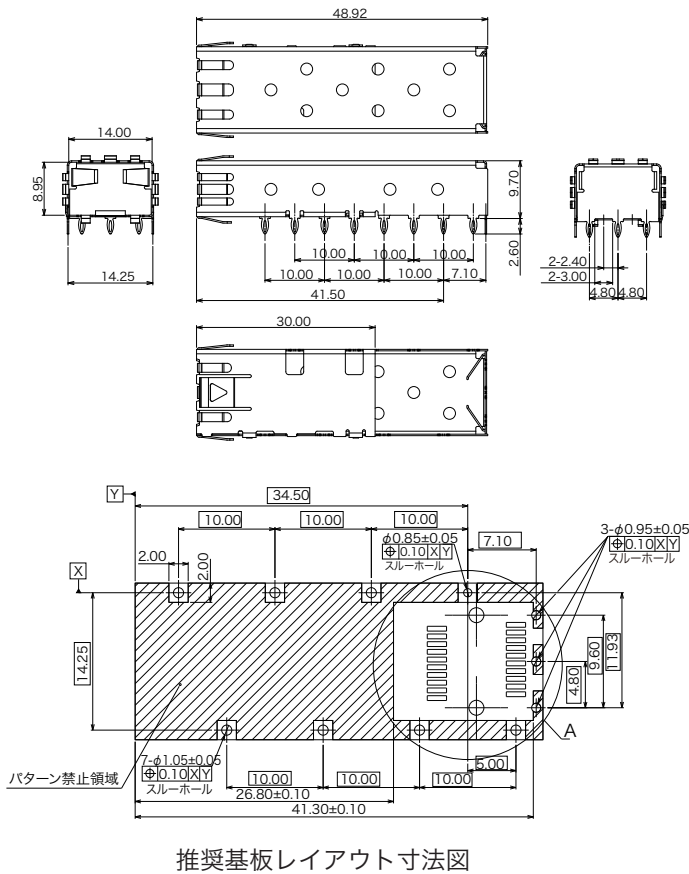
SPT-RSB20B-12-FA



▶ 挿入口一体型ケーシング

SPT-HANA-CAGE-1P-FS Press Fit type

SFP+ 対応可



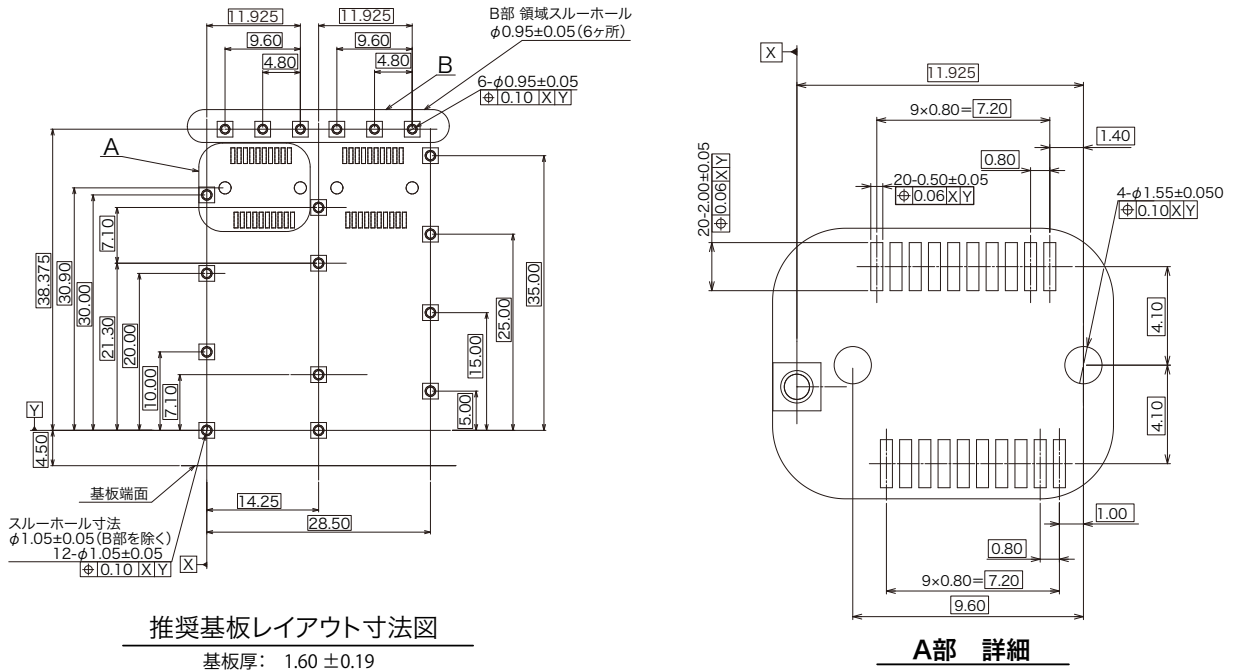
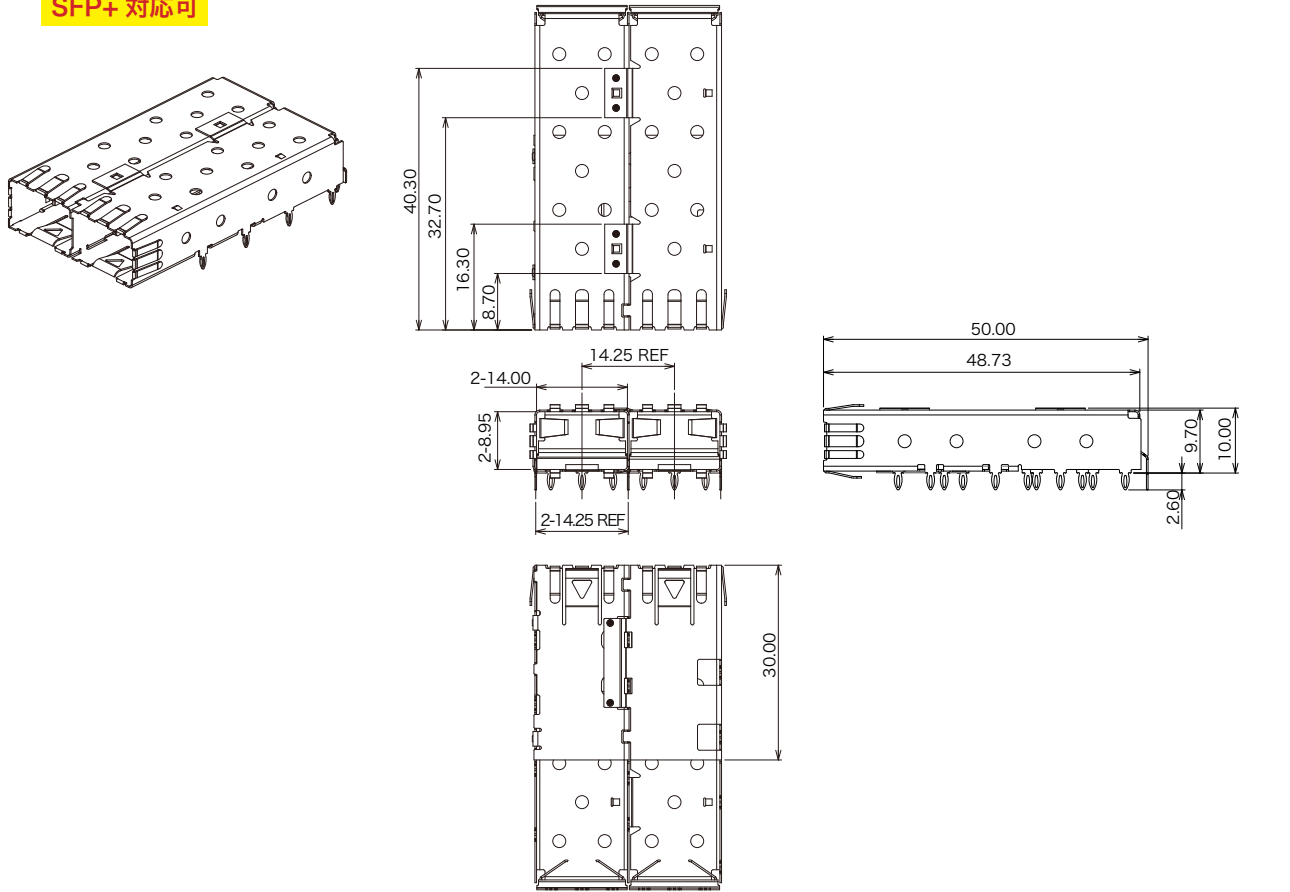
◎このカタログの仕様等は、改良等で予告なく変更することがありますので、ご了承願います。
 また、掲載している製品の特性、及び仕様は参考値です。製品を使用の際は、最新の納入仕様書で内容のご確認をお願い致します。

▶ 挿入口一体型 2 連ケージ

SPT-HANA-CAGE-2P-FS

Press Fit type

SFP+ 対応可

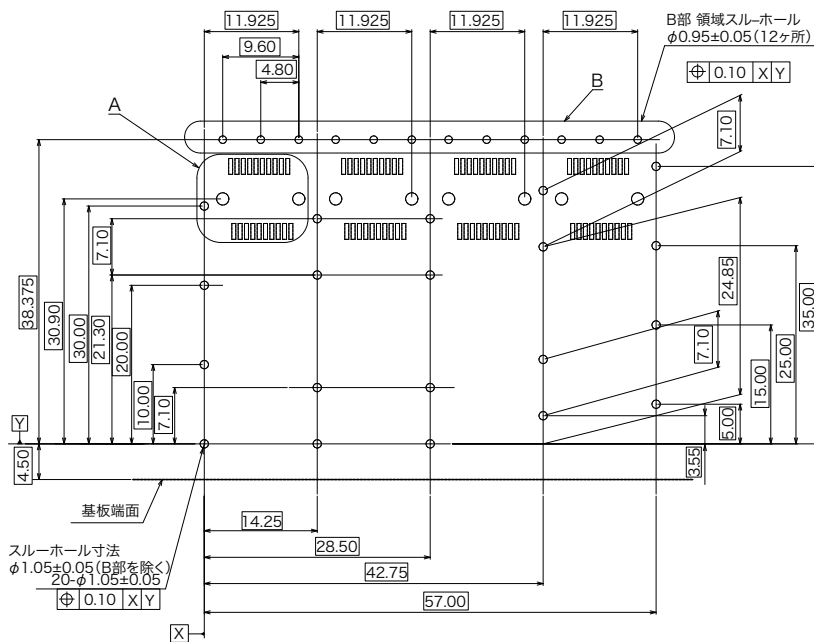
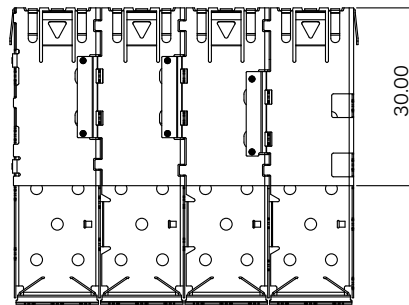
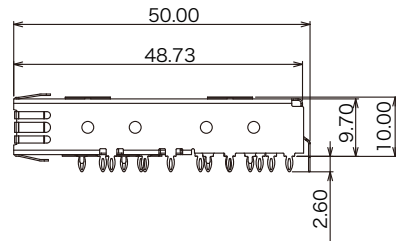
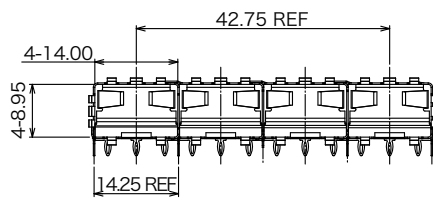
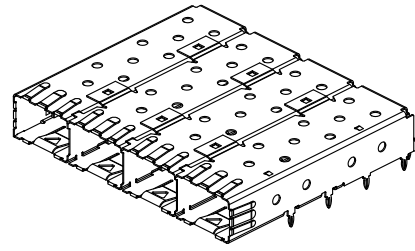
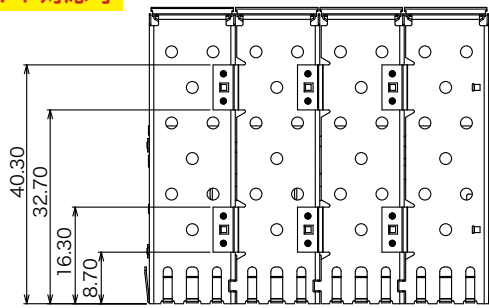


◎このカタログの仕様等は、改良等で予告なく変更することがありますので、ご了承願います。
また、掲載している製品の特性、及び仕様は参考値です。製品を使用する際は、最新の納入仕様書で内容のご確認をお願い致します。

▶ 挿入口一体型 4 連ケージ

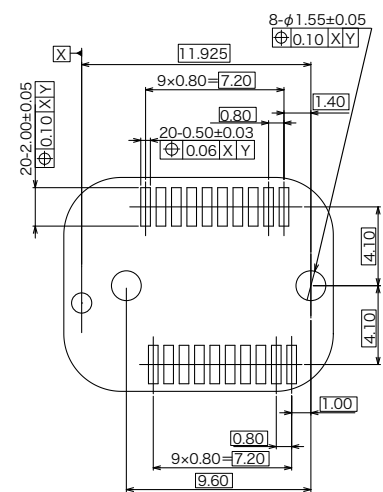
SPT-HANA-CAGE-4P-FS Press Fit type

SFP+ 対応可



推奨基板レイアウト寸法図

基板厚：1.60±0.19



A部 詳細

◎このカタログの仕様等は、改良等で予告なく変更することがありますので、ご了承願います。

また、掲載している製品の特性、及び仕様は参考値です。製品を使用する際は、最新の納入仕様書で内容のご確認をお願い致します。