

0.5mm Pitch

Series 5647



シリーズ (Series)	5647
基板間高さ (Stacking Height)	7.0mm
極間隔 (Pitch)	0.5mm
極数 (No. of Positions)	240
定格電流 (Rated Current)	AC/DC 0.4A
定格電圧 (Rated Voltage)	AC/DC 50V
耐電圧 (D.W.Voltage)	AC 200Vrms/min.
コンタクト材質 (Contact Material)	銅合金 Copper alloy
インシュレータ材質 (Insulator Material)	耐熱樹脂 Heat resistance plastic
使用温度範囲 (Operating Temperature)	-25~85℃

SERIES 5647

◇概要

5647シリーズは、市場の高密度実装の要求、特に表示機等の超多極の要求に基づき開発された基板対基板コネクタです。

◇Outline

Series 5647 is Board to Board connector developed based on market demands of high density package and ultra-high pin count such as in a display unit especially.

◇特長

- (1) 多極でありながら優れた実装安定性と嵌合安定性を実現し、半田上がりを防止する構造を採用しました。
- (2) ハードトレイ梱包で、吸着テープの有無が選択可能です。

◇Features

- (1) It is highly stable in mounting and mating occasions even it's the high pin count, and a structure that prevents solder-wicking is adopted.
- (2) It is available in hard trays and optionally with the vacuuming tapes attached.

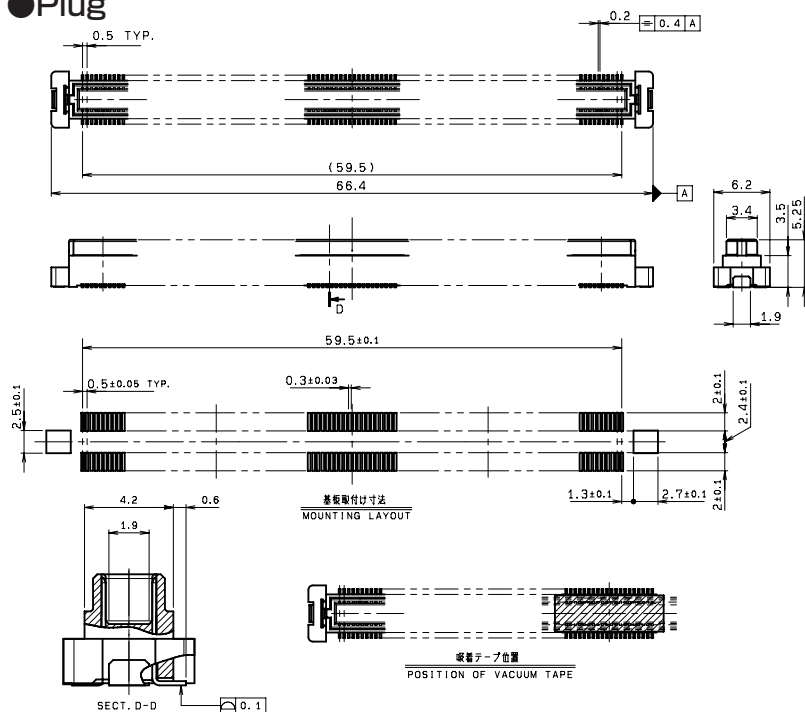
本カタログには推奨めっきを掲載しております。めっき種類・仕様、ならびに生産対応可能極数については営業部に御確認願います。
Recommended plating types are mentioned in this catalogue.
For other plating types and their specifications, and available numbers of positions, please feel free to contact our sales department.

0.5mm Pitch
SERIES

5647

プラグ/リセ ST SMT
Plug/Receptacle Vertical SMT

● Plug



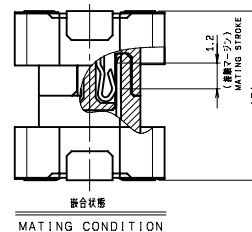
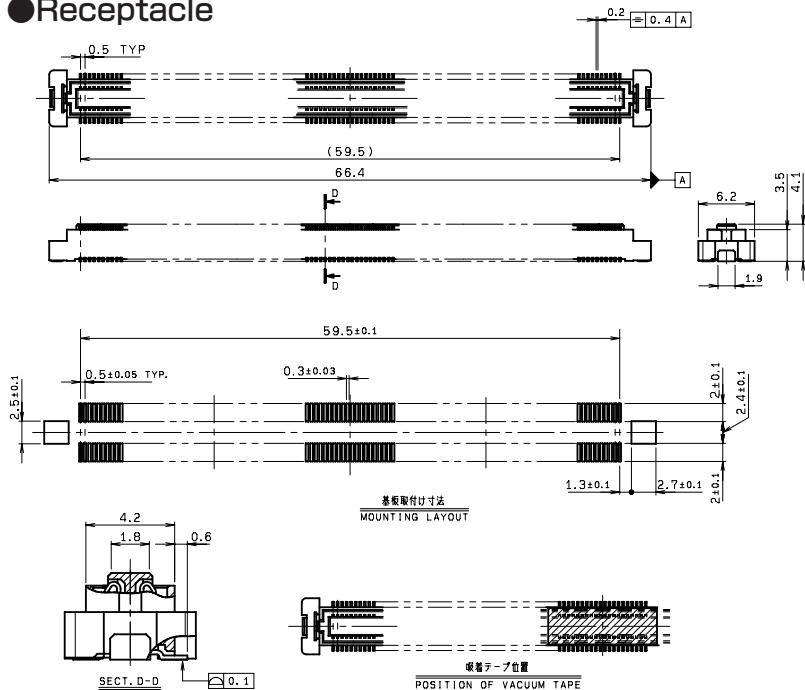
注文コード ORDERING CODE
19 5647 240 X70 829+

RoHS 対応品
RoHS Compliant Product

- 0: 吸着テープ無し
Without vacuum tape
- 5: 吸着テープ有り
With vacuum tape

梱包数量: 20個/トレイ
PACKING QUANTITY: 20/Tray

● Receptacle



注文コード ORDERING CODE
29 5647 240 X00 829+

RoHS 対応品
RoHS Compliant Product

- 0: 吸着テープ無し
Without vacuum tape
- 5: 吸着テープ有り
With vacuum tape

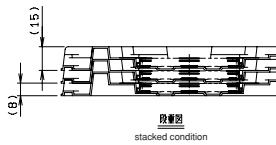
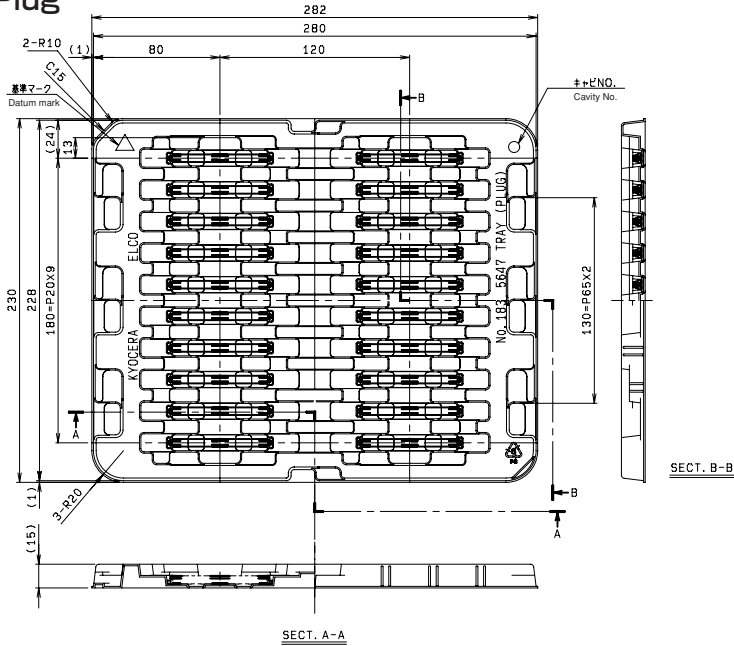
梱包数量: 20個/トレイ
PACKING QUANTITY: 20/Tray

0.5mm Pitch
SERIES

5647

トレー梱包
Tray

●Plug



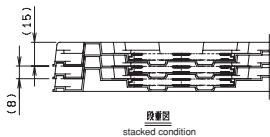
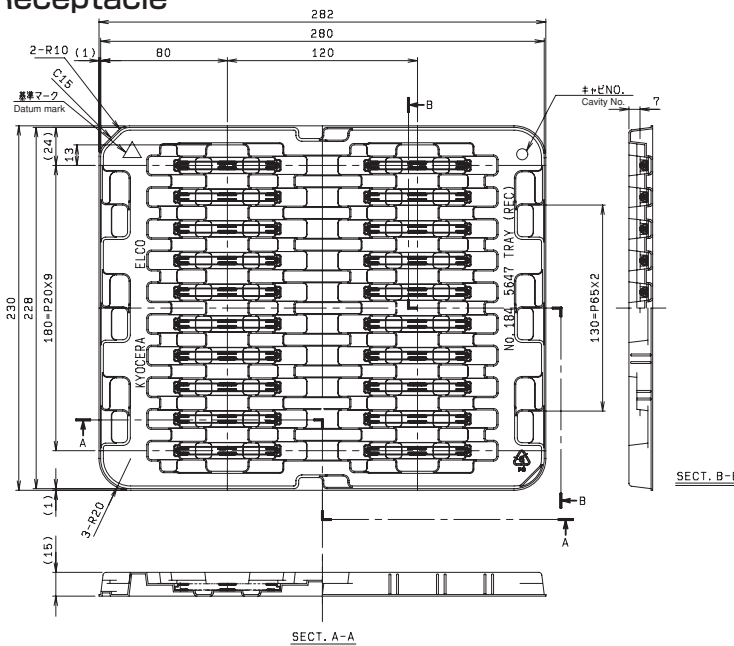
注文コード ORDERING CODE
19 5647 240 X70 829+

RoHS 対応品
RoHS Compliant Product

- 0: 吸着テープ無し
Without vacuum tape
- 5: 吸着テープ有り
With vacuum tape

梱包数量: 20個/トレー
PACKING QUANTITY: 20/Tray

●Receptacle



注文コード ORDERING CODE
29 5647 240 X00 829+

RoHS 対応品
RoHS Compliant Product

- 0: 吸着テープ無し
Without vacuum tape
- 5: 吸着テープ有り
With vacuum tape

梱包数量: 20個/トレー
PACKING QUANTITY: 20/Tray