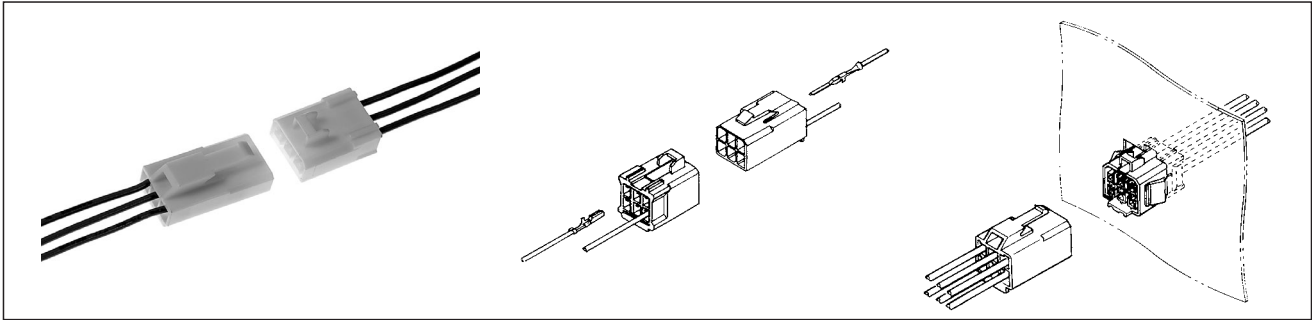


(mm)

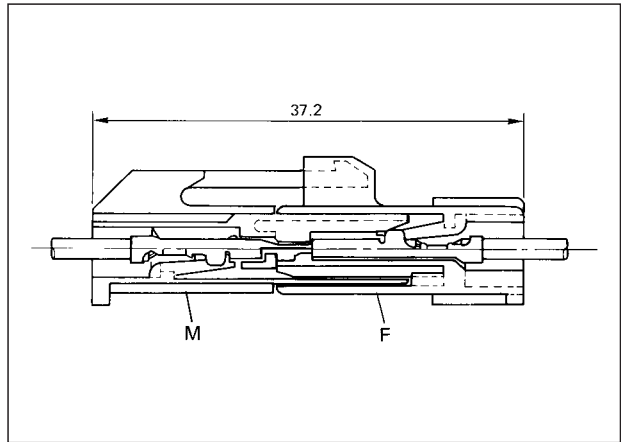
CL06A/B Series



特 長 FEATURES

- 極間ピッチ4.5mmの小型高密度コネクタです。
 - ハウジングロックは衝撃、振動に強く、またワンタッチで確実なロックが可能なラッチロック構造です。
 - 平形端子を採用した小形中継コネクタです。
 - 安定した接触部により耐振動性等が優れています。
- This is a small size high density connector of 4.5 mm at pole-to-pole pitch.
 - Housing lock is strong against shocks and vibration and is a latch lock type which ensures accurate locking by one-touch action.
 - This is a miniature type connector which adopts flat terminals.
 - The stable contact section makes excellent anti-vibration characteristics, etc.

組立レイアウト ASSEMBLY LAYOUT



仕 様 SPECIFICATIONS

1	極 数	Poles	2,3,4,6,9,12,15P
2	ピ ッ チ	Pitch	4.5×5.6mm
3	定格電圧	Rated Voltage	300V
4	定格電流	Rated Current	Max. 12A(2P)*
5	耐電圧	Withstand Voltage	AC1700V 1minute
6	接触抵抗	Contact Resistance	10mΩ max.
7	絶縁抵抗	Insulation Resistance	1000MΩ min./DC500V
8	使用温度範囲	Temperature Range	-40℃～+105℃

端 子 TERMINALS

品番 Part No.	ワイヤレンジ Wire range	被覆外径 Ins. dia.	数量/リール Pcs/Reel	備考 Remarks
215011-2M	0.2~0.5mm ² (AWG#24~#20)	Max. φ 2.6	5,000×4R	M
215012-2M	0.2~0.5mm ² (AWG#24~#20)	Max. φ 2.6	5,000×5R	F
215013-2M	0.5~1.25mm ² (AWG#20~#16)	Max. φ 3.4	4,000×4R	M
215014-2M	0.5~1.25mm ² (AWG#20~#16)	Max. φ 3.4	4,000×5R	F

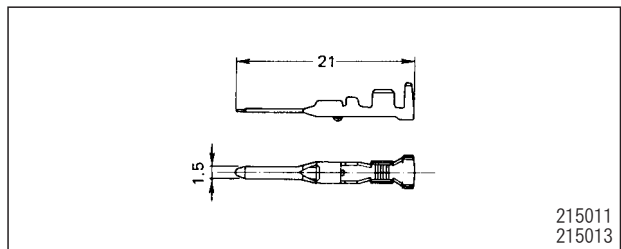
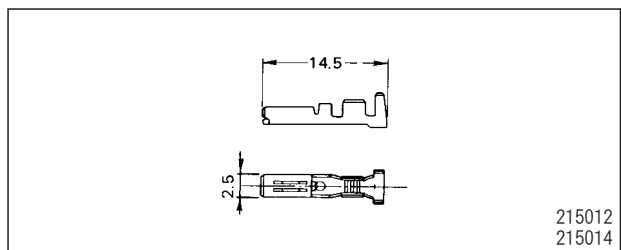
材 質 MATERIALS

ハウジング Housing	6-6 Nylon (UL94V-0)
端 子 Terminal	黄銅/スズメッキ Brass/Tin plating

定格電流 RATED CURRENT

* 定格電流はハウジングの極数により異なります。
VSF1.25mm²での極数毎の定格電流は表のとおりです。
(Using VSF1.25mm²)

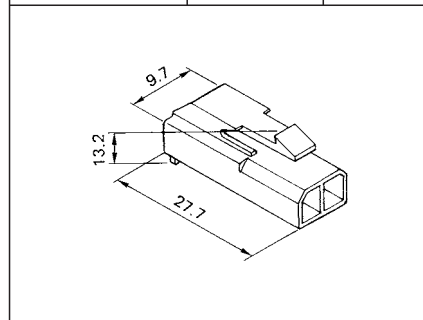
極 数 Poles	定格電流 Rated Current	極 数 Poles	定格電流 Rated Current
2	12A	9	8A
3	12A	12	7A
4	10A	15	5A
6	9A	—	—

215011
215013215012
215014

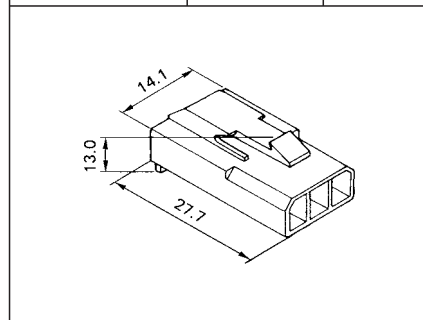
(mm)

ハウジング
HOUSING CL06A□□M

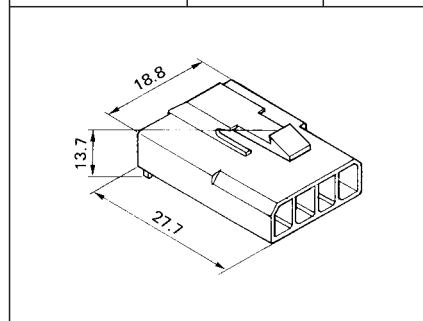
CL06A02M 包装数量 Pcs 1,000



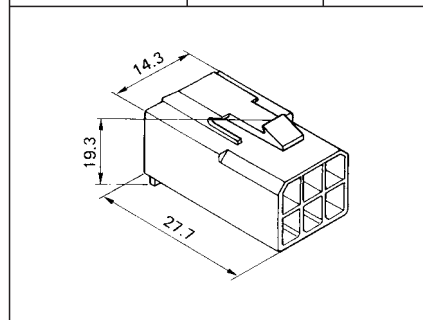
CL06A03M 包装数量 Pcs 500



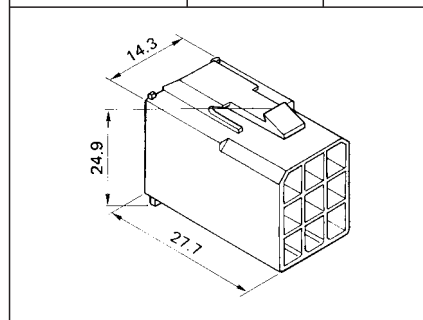
CL06A04M 包装数量 Pcs 500



CL06A06M 包装数量 Pcs 500

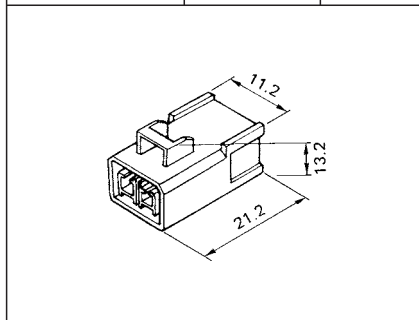


CL06A09M 包装数量 Pcs 500

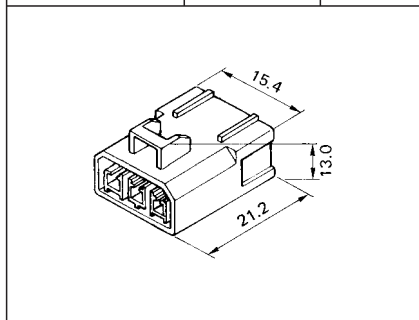


ハウジング
HOUSING CL06A□□F

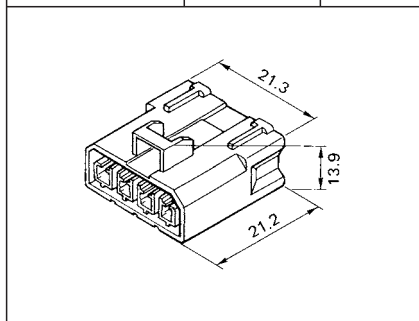
CL06A02F 包装数量 Pcs 1,000



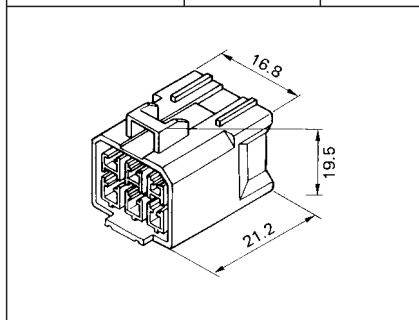
CL06A03F 包装数量 Pcs 500



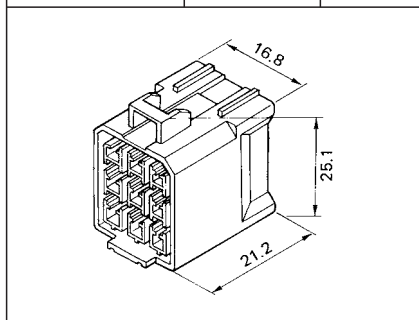
CL06A04F 包装数量 Pcs 500



CL06A06F 包装数量 Pcs 500

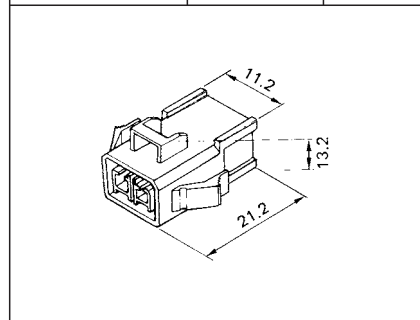


CL06A09F 包装数量 Pcs 500

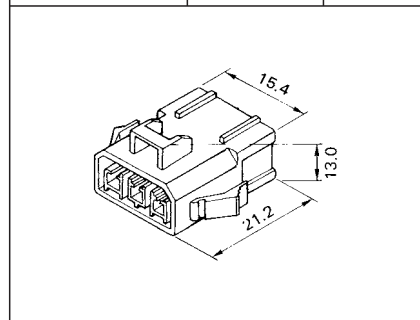


パネルロック
For Panel Lock CL06B□□F

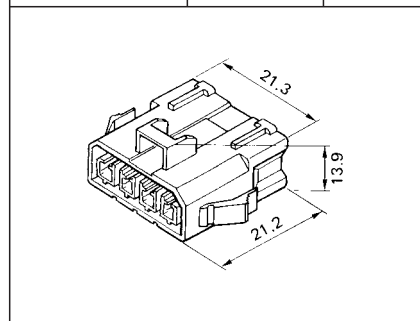
CL06B02F 包装数量 Pcs 1,000



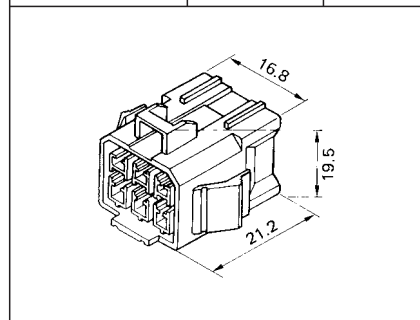
CL06B03F 包装数量 Pcs 500



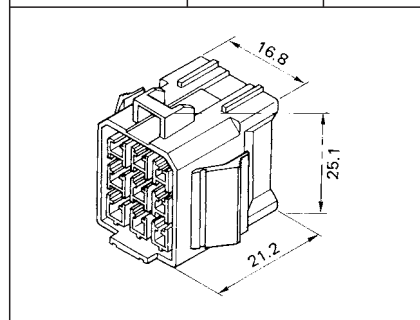
CL06B04F 包装数量 Pcs 500



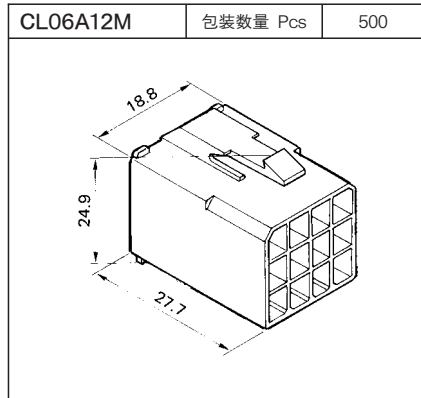
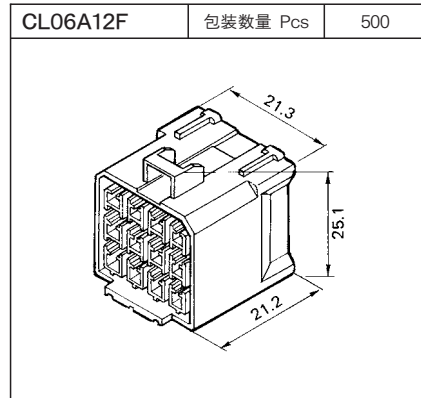
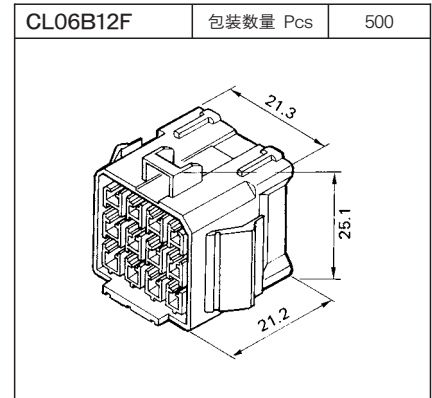
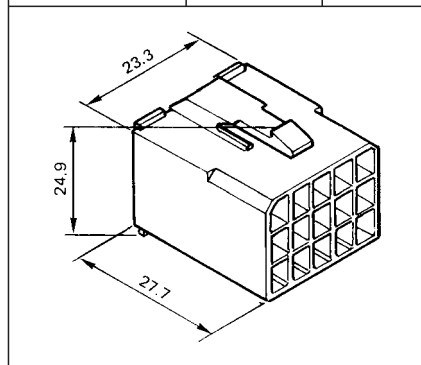
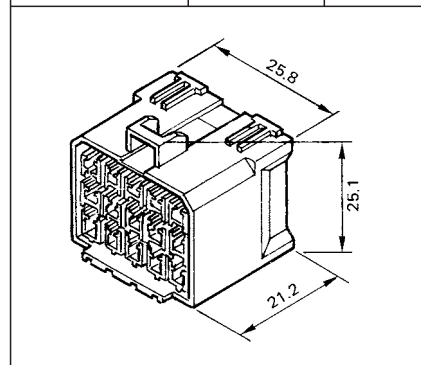
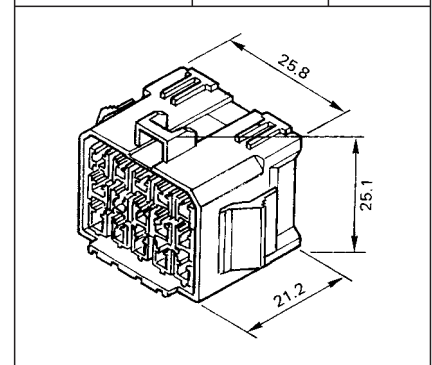
CL06B06F 包装数量 Pcs 500



CL06B09F 包装数量 Pcs 500



(mm)

ハウジング
HOUSING CL06A□□Mハウジング
HOUSING CL06A□□Fパネルロック
For Panel Lock CL06B□□Fハウジング
HOUSING CL06A□□Mハウジング
HOUSING CL06A□□Fパネルロック
For Panel Lock CL06B□□F

*本コネクタのパネルロックの取付寸法についてはお問い合わせ願います。