

共通仕様(5200シリーズ)

仕様

定格電圧	AC/DC 630V
定格電流	max 30A(表A参照)
耐電圧	AC3000V(1分間)
絶縁抵抗	1000MΩ以上
接触抵抗	2mΩ以下
適用電線範囲	AWG16~10(1.23~5.50mm ²)
適合電線絶縁被覆外径	3.0~5.2mm
使用温度範囲	-55~+105℃
適合パネル厚さ	1.6~2.4mm±0.1

定格

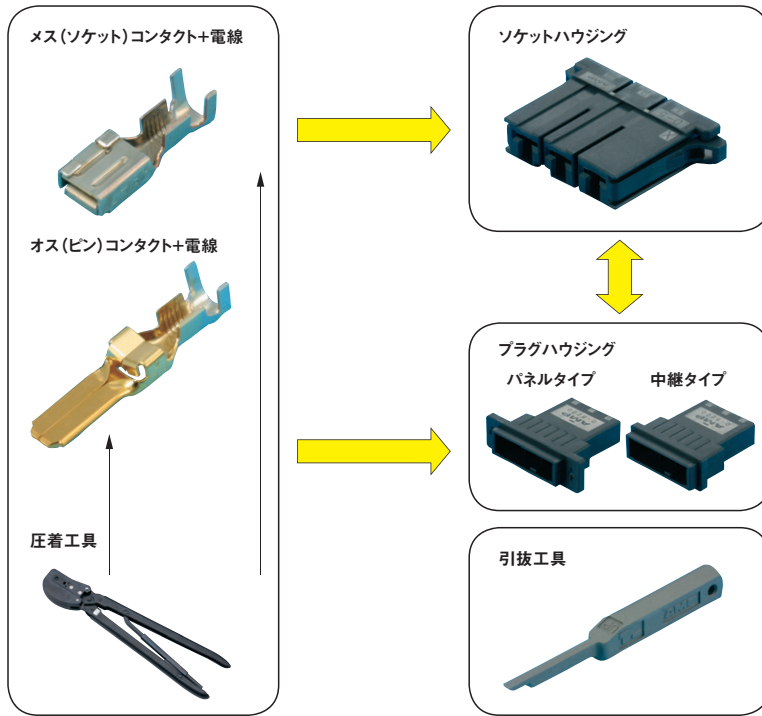
●定格電流は圧着する電線により異なります。各ハウジング、電線に対する定格電流は次の通りです。

使用電線サイズ(AWG)	10	12	14	16
電流(アンペア)	30	25	19	16

材質/仕上

種類	材質	仕上げ
メスコンタクト オスコンタクト	銅合金	ニッケル下地金めっき
ハウジング	UL94V-0、ガラス繊維補強ポリエステル(PBT)黒色	

組合せ方法



- 角型コネクタ
- 基板間コネクタ
- 丸型コネクタ
- ナイロンコネクタ
- 同軸コネクタ