



Power / Signal



Floating



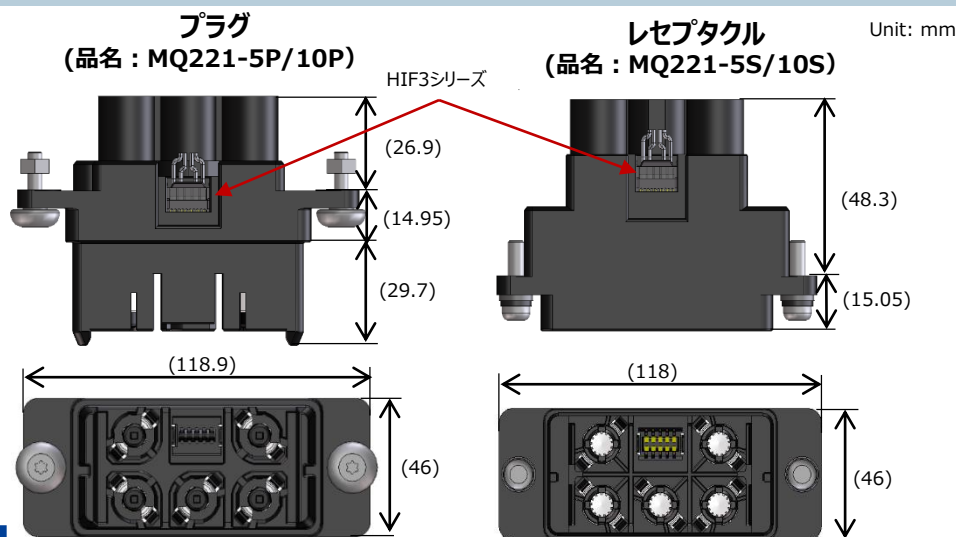
Finger Protect



特長

- 1 105Aまで対応（周囲温度25℃時）  
電源5芯（3相電源+グラウンド）と信号の複合コネクタ
- 2 3Uサイズ対応のコンパクト設計
- 3 フローティング構造により、XY方向±2mmの位置ズレを吸収
- 4 電源端子に多数接点を設け、通電による発熱を抑制
- 5 感電防止のフィンガープロテクト構造
- 6 大きな有効嵌合長は、筐体設計に十分なマージンを提供

3Uサイズ対応の小型設計



仕様

定格電流	電源端子	80A（周囲温度60℃時） 105A（周囲温度25℃時）
	信号端子	1A
定格電圧	電源端子	600V AC/DC
	信号端子	200V AC/DC
使用温度範囲*		-40 ~ +105℃
接触抵抗	電源端子	0.5mΩ 以下
	信号端子	45mΩ 以下
絶縁抵抗		1000MΩ 以上（500V DC）
耐電圧	電源-電源 電源-信号	5000V AC/DCを1分間
	信号-信号	1000V AC/DCを1分間
挿抜回数		100回
適合電線		2 AWG/38mm <sup>2</sup> , 4 AWG/22mm <sup>2</sup> , 8 AWG/8mm <sup>2</sup>

\*通電による温度上昇を含む。