セミカスタムICソケット一覧

KASASAKU ELECTRONICS CO.,LTD.			
製品名	001G	002G	004G
ソケット外形寸法	48mm×36mm	41mm×31mm	26.5mm×26.5mm
IC押さえ機構	クラムシェルタイプ		
特長	大型ICや多ピンICの測定に対応し、広い内部スペースを活かして電気的・機械的要件に合わせた柔軟なカスタマイズが可能です。	多くのお客様に採用されている実績豊富な サイズで、多品種少量生産から開発、各種 検査環境まで、柔軟なカスタマイズが可能 です。	002Gの特長を継承しながら、小型ICや省スペースでの使用に最適です。
実装できるICの最大外形寸法*1	最大寸法 19mm × 15mm	最大寸法 16mm × 9mm	最大寸法 12mm × 12mm
対応ICパッケージ	QFP、QFN、BGA、LGA、SOT、SOP、SON、CSP、FET、MOSFET		
対応ピッチ	0.25mmピッチ~ ※不等、自由なピン配置が可能です。		
対応ピン数	19mm×15mm以内のエリアであれば、 自由な位置にピンを配置することが可能で す。	16mm×9mm以内のエリアであれば、 自由な位置にピンを配置することが可能で す。	12mm×12mm以内のエリアであれば、 自由な位置にピンを配置することが可能で す。
参考対応ピン数例	ピッチ0.4mm時 : 1360ピン(40×34) ピッチ0.5mm時 : 891ピン(33×27)	ピッチ0.4mm時 : 760ピン(38×20) ピッチ0.5mm時 : 527ピン(31×17)	ピッチ0.4mm時 : 324ピン(18×18) ピッチ0.5mm時 : 361ピン(19×19)
コンタクトピン	スプリングプローブピン、板バネピン		
耐熱温度	-55°C~ +180°C		
納期(受注後)*2	最短実働8日~		

^{*1.}ICのサイズにつきましてはご相談ください。

^{*2.}仕様と数量により変動がございます。