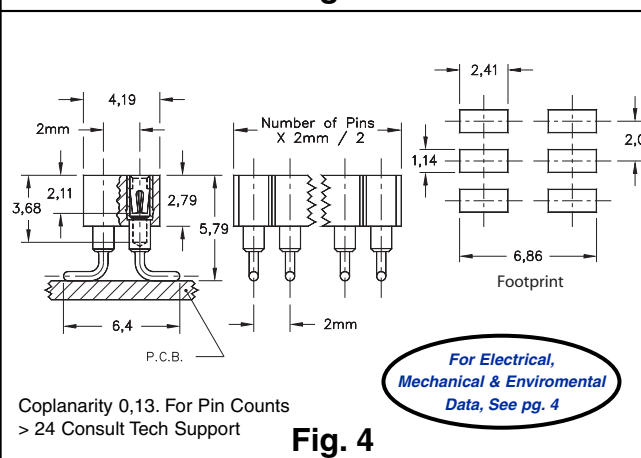
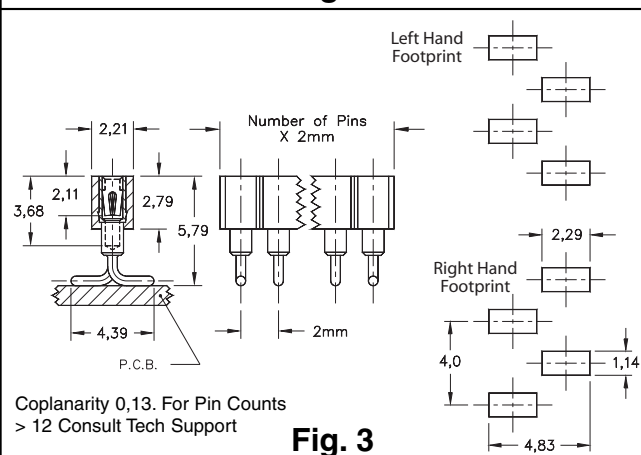
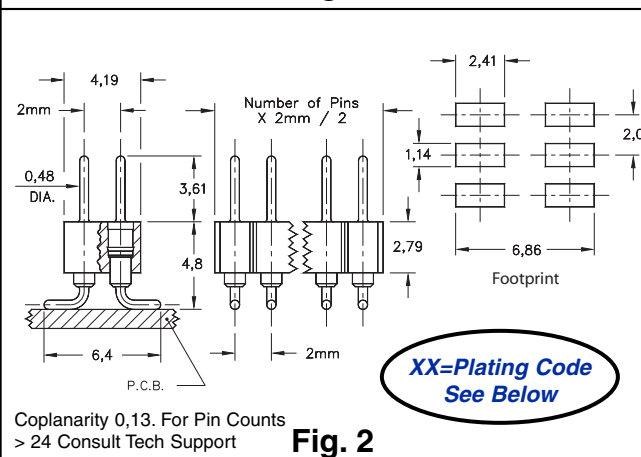
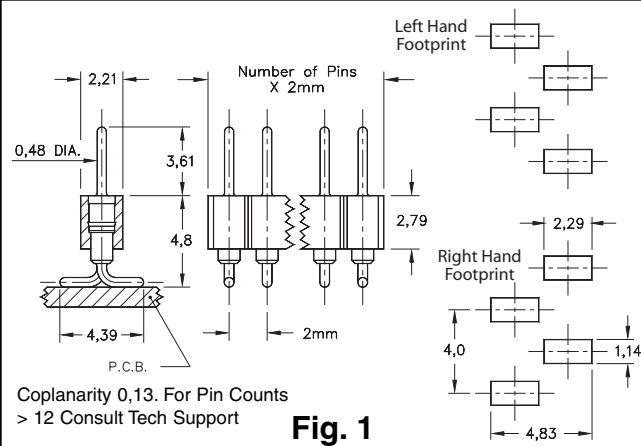


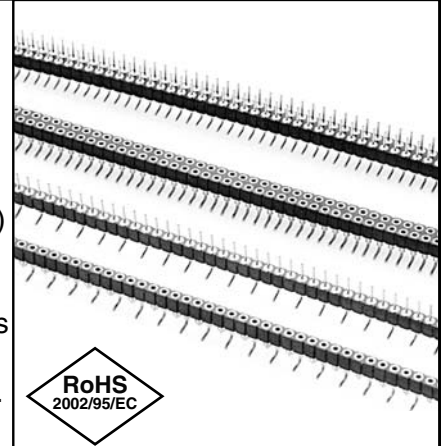


• Headers (830 & 832) use MM# 6218 pins. See page 175 for details.

• Sockets (831 & 833) use MM# 1802 receptacles and accept pin diameters from 0,38-0,64. See page 140 for details.

• Coplanarity 0,13 (Single Row max 12 pins; Double Row max 24 pins) for higher pin counts contact technical support.

• Insulators are high temp. thermoplastic.



For RoHS compliance select plating code.

Ordering Information

Fig. 1L	Single Row Header, Left Hand Footprint Odd or Even # of pins		
	830-XX-0-30-001000 Specify # of pins → 01-50		
Fig. 1R	Single Row Header, Right Hand Footprint Even # of pins		
	830-XX-0-30-002000 Specify even # of pins → 02-50		
Fig. 2	Double Row Header, Even # of pins		
	832-XX-30-001000 Specify even # of pins → 004-100		
SPECIFY PLATING CODE XX=		10	90 40
Pin Plating		0,25µm Au	5,08µm Sn/Pb 5,08µm Sn
Fig. 3L	Single Row Socket, Left Hand Footprint Odd or Even # of pins		
	831-XX-0-30-001000 Specify # of pins → 01-50		
Fig. 3R	Single Row Socket, Right Hand Footprint Even # of pins		
	831-XX-0-30-002000 Specify even # of pins → 02-50		
Fig. 4	Double Row Socket, Even # of pins		
	833-XX-30-001000 Specify even # of pins → 004-100		
SPECIFY PLATING CODE XX=		93 43	
Sleeve (Pin)		5,08µm Sn/Pb	5,08µm Sn
Contact (Clip)		0,76µm Au	0,76µm Au

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Mill-Max:

[833-93-060-30-001000](#) [833-43-054-30-001000](#) [833-43-058-30-001000](#) [833-43-096-30-001000](#) [833-93-020-30-001000](#) [833-93-028-30-001000](#) [833-43-084-30-001000](#) [833-93-014-30-001000](#) [833-93-040-30-001000](#) [833-43-068-30-001000](#) [833-43-072-30-001000](#) [833-43-076-30-001000](#) [833-43-080-30-001000](#) [833-93-038-30-001000](#) [833-93-056-30-001000](#) [833-43-088-30-001000](#) [833-93-006-30-001000](#) [833-43-070-30-001000](#) [833-93-010-30-001000](#) [833-93-026-30-001000](#) [833-93-044-30-001000](#) [833-93-022-30-001000](#) [833-93-030-30-001000](#) [833-93-048-30-001000](#) [833-43-062-30-001000](#) [833-43-092-30-001000](#) [833-93-004-30-001000](#) [833-93-062-30-001000](#) [833-43-094-30-001000](#) [833-93-078-30-001000](#) [833-93-094-30-001000](#) [833-93-008-30-001000](#) [833-93-024-30-001000](#) [833-93-058-30-001000](#) [833-93-092-30-001000](#) [833-43-048-30-001000](#) [833-43-052-30-001000](#) [833-43-056-30-001000](#) [833-43-064-30-001000](#) [833-43-074-30-001000](#) [833-43-060-30-001000](#) [833-43-078-30-001000](#) [833-43-082-30-001000](#) [833-43-086-30-001000](#) [833-43-090-30-001000](#) [833-93-034-30-001000](#) [831-93-032-30-002000](#) [833-43-044-30-001000](#) [832-10-020-30-001000](#) [831-93-002-30-001000](#) [831-93-002-30-002000](#) [833-43-046-30-001000](#) [833-43-050-30-001000](#) [833-43-012-30-001000](#) [833-93-012-30-001000](#) [833-93-036-30-001000](#) [833-93-070-30-001000](#) [833-93-072-30-001000](#) [833-43-098-30-001000](#) [833-93-016-30-001000](#) [833-93-032-30-001000](#) [833-93-064-30-001000](#) [833-93-074-30-001000](#) [833-93-090-30-001000](#) [833-43-016-30-001000](#) [833-43-020-30-001000](#) [833-43-028-30-001000](#) [833-43-032-30-001000](#) [833-43-036-30-001000](#) [833-93-050-30-001000](#) [832-10-034-30-001000](#) [833-43-024-30-001000](#) [833-43-040-30-001000](#) [833-43-010-30-001000](#) [833-43-026-30-001000](#) [833-43-006-30-001000](#) [833-43-030-30-001000](#) [833-43-004-30-001000](#) [833-93-082-30-001000](#) [833-93-098-30-001000](#) [833-93-042-30-001000](#) [833-93-066-30-001000](#) [833-93-076-30-001000](#) [833-93-084-30-001000](#) [833-93-018-30-001000](#) [833-93-052-30-001000](#) [833-93-068-30-001000](#) [833-93-086-30-001000](#) [833-43-014-30-001000](#) [833-43-022-30-001000](#) [833-93-046-30-001000](#) [833-93-054-30-001000](#) [833-93-080-30-001000](#) [833-93-088-30-001000](#) [833-93-096-30-001000](#) [833-43-018-30-001000](#) [833-43-034-30-001000](#) [833-43-038-30-001000](#) [833-43-042-30-001000](#) [833-43-066-30-001000](#)