

INTERCONNECTS

SERIES 850, 851, 852, 853 • 1,27 GRID RIGHT ANGLE HEADERS AND SOCKETS • SINGLE AND DOUBLE ROW STRIPS

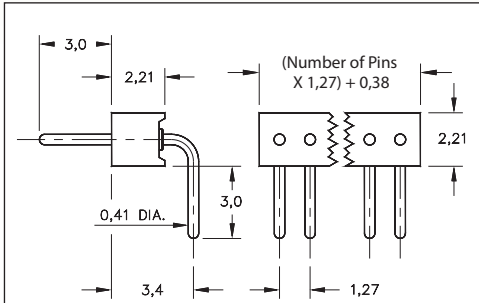


FIG. 1

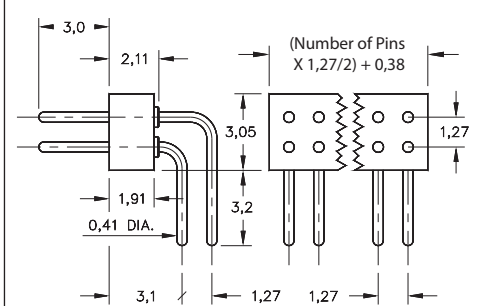


FIG. 2

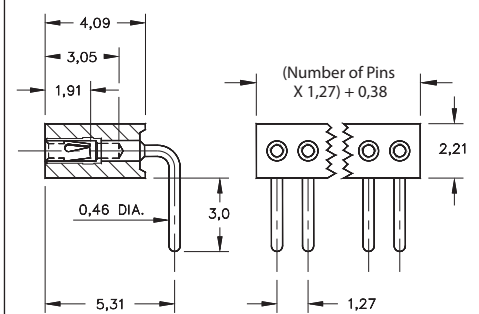


FIG. 3

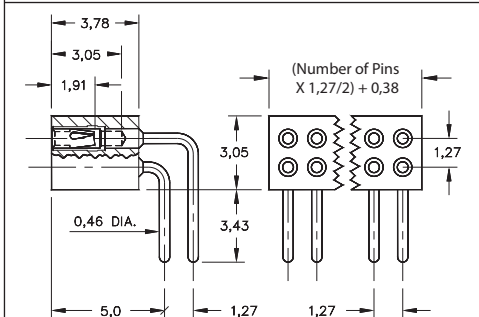
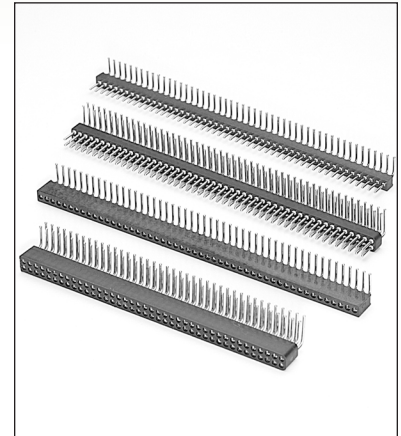


FIG. 4

- Series 850 and 851 interconnects are available in single and double row form
- Series 850 & 852 headers use MM #4006-1 and #4006-2 pins. See page 208 for details
- Series 851 & 853 sockets use MM #4890-1 and #4890-2 receptacles that accept pin diameters from 0,38 - 0,53. See page 160 for details
- Receptacles use Hi-Rel, 3-finger BeCu #11 contact rated at 3 amps. See page 251 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic, suitable for all soldering operations



ORDERING INFORMATION








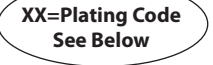
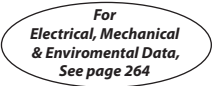



FIG. 1	Series 850...001	Single Row Right Angle Pin Header		
	850-XX-0	-20-001000	Specify number of pins 01-50	
FIG. 2	Series 852...001	Double Row Right Angle Pin Header		
	852-XX-	-20-001000	Specify number of pins 002-100	
  				
SPECIFY PLATING CODE XX=		10 	90	40 
Pin Plating 		0,25µm Au	5,08µm Sn/Pb	5,08µm Sn

FIG. 3	Series 851...001	Single Row Right Angle Socket		
	851-XX-0	-20-001000	Specify number of pins 01-50	
FIG. 4	Series 853...001	Double Row Right Angle Socket		
	853-XX-	-20-001000	Specify number of pins 002-100	
  				
SPECIFY PLATING CODE XX=			93	99
Sleeve (Pin) 			5,08µm Sn/Pb	5,08µm Sn/Pb
Contact (Clip) 			0,76µm Au	2,54µm Sn/Pb
				43 
				5,08µm Sn
				0,76µm Au



Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Mill-Max:

[853-99-100-20-001000](#) [852-90-100-20-001000](#) [851-99-050-20-001000](#) [850-90-050-20-001000](#) [850-10-050-20-001000](#) [853-93-016-20-001000](#) [852-10-100-20-001000](#) [851-93-050-20-001000](#) [853-93-100-20-001000](#) [850-10-007-20-001000](#) [852-40-100-20-001000](#) [850-40-050-20-001000](#) [852-10-006-20-001000](#) [850-10-006-20-001000](#) [850-40-004-20-001000](#) [852-90-014-20-001000](#) [850-90-010-20-001000](#) [851-43-006-20-001000](#) [852-10-010-20-001000](#) [853-43-024-20-001000](#) [851-93-010-20-001000](#) [851-43-008-20-001000](#) [851-43-014-20-001000](#) [853-43-010-20-001000](#) [853-43-008-20-001000](#) [852-40-014-20-001000](#) [851-99-024-20-001000](#) [851-93-023-20-001000](#) [851-99-040-20-001000](#) [851-99-012-20-001000](#) [851-93-046-20-001000](#) [851-93-029-20-001000](#) [851-93-040-20-001000](#) [851-93-012-20-001000](#) [851-43-029-20-001000](#) [851-93-031-20-001000](#) [851-43-037-20-001000](#) [851-93-021-20-001000](#) [851-43-046-20-001000](#) [851-43-013-20-001000](#) [851-99-048-20-001000](#) [851-99-047-20-001000](#) [851-99-020-20-001000](#) [852-10-016-20-001000](#) [853-43-080-20-001000](#) [853-99-056-20-001000](#) [853-93-002-20-001000](#) [853-93-048-20-001000](#) [853-99-058-20-001000](#) [853-99-070-20-001000](#) [853-93-034-20-001000](#) [853-43-028-20-001000](#) [853-43-040-20-001000](#) [853-43-036-20-001000](#) [853-99-038-20-001000](#) [853-43-096-20-001000](#) [853-43-074-20-001000](#) [853-99-054-20-001000](#) [853-93-056-20-001000](#) [853-99-050-20-001000](#) [853-99-078-20-001000](#) [853-43-070-20-001000](#) [853-99-040-20-001000](#) [853-93-054-20-001000](#) [853-99-082-20-001000](#) [853-93-042-20-001000](#) [853-99-064-20-001000](#) [853-99-046-20-001000](#) [853-43-088-20-001000](#) [853-93-060-20-001000](#) [853-93-062-20-001000](#) [853-43-012-20-001000](#) [853-43-082-20-001000](#) [853-43-048-20-001000](#) [853-43-060-20-001000](#) [851-93-003-20-001000](#) [851-93-042-20-001000](#) [851-93-034-20-001000](#) [851-99-011-20-001000](#) [851-43-032-20-001000](#) [851-99-034-20-001000](#) [851-93-022-20-001000](#) [851-93-027-20-001000](#) [851-93-047-20-001000](#) [851-93-049-20-001000](#) [851-43-042-20-001000](#) [851-93-035-20-001000](#) [851-99-030-20-001000](#) [851-99-045-20-001000](#) [851-93-032-20-001000](#) [851-93-018-20-001000](#) [851-99-015-20-001000](#) [851-93-016-20-001000](#) [851-93-038-20-001000](#) [851-99-016-20-001000](#) [851-99-005-20-001000](#) [851-99-036-20-001000](#) [853-93-018-20-001000](#) [853-43-054-20-001000](#) [853-99-084-20-001000](#)