

INTERCONNECTS

SERIES 340 & 399 • 1,27 AND 2,54 GRID SURFACE MOUNT HEADERS & SOCKETS • SINGLE ROW STRIPS

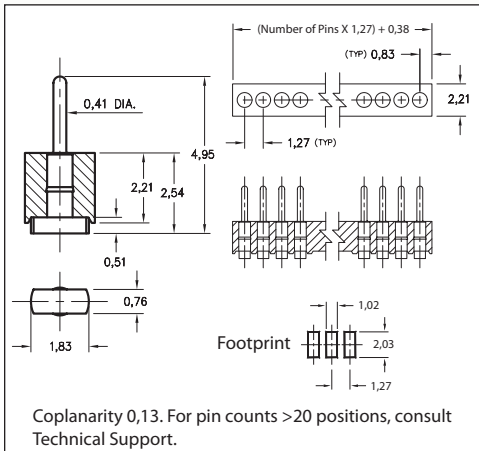


FIG. 1

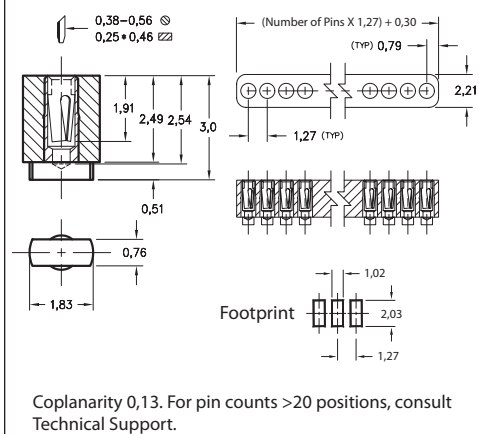


FIG. 2

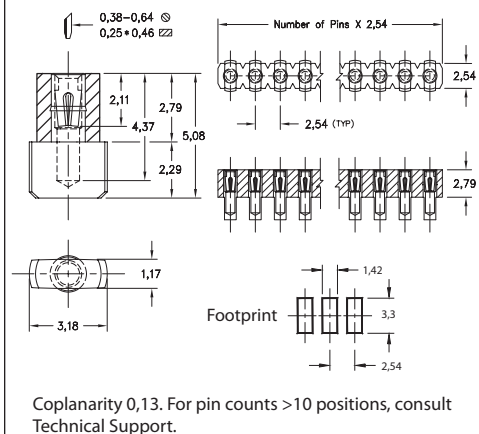


FIG. 3

- Series 340 and 399 interconnects are single row headers & sockets having unique surface mount "block" terminals
- "Block" termination makes the interconnects "self standing". This also minimizes profile and reduces the footprint compared with traditional "gullwing" designs
- Series 399 is a matched pair of 1,27 pitch sockets and headers with a mated height of only 5,54
- Series 340 is a 2,54 pitch SIP socket using a Hi-Rel, 4-finger BeCu #30 contact rated at 3 amps. See page 253 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic, suitable for all soldering processes



ORDERING INFORMATION

FIG. 1	Series 399...310	Single Row 1,27 Grid Header			
		399-10-0-00-310000			
	Specify number of pins	↑		02-50	
	RoHS-2 2011/65/EU	XX=Plating Code See Below		For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See page 264	
	SPECIFY PLATING CODE XX=	10	◆		
	Pin Plating		0,25µm Au		
FIG. 2	Series 399...300	Single Row 1,27 Grid Socket			
		399-XX-0-21-300000			
	Specify number of pins	↑		02-50	
	RoHS-2 2011/65/EU	XX=Plating Code See Below		For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See page 264	
	SPECIFY PLATING CODE XX=		91	41	◆
	Sleeve (Pin)		5,08µm Sn/Pb	5,08µm Sn	
	Contact (Clip)		0,25µm Au	0,25µm Au	
FIG. 3	Series 340...780	Single Row 2,54 Grid Socket			
		340-XX-1-30-780100			
	Specify number of pins	↑		02-64	
	RoHS-2 2011/65/EU	XX=Plating Code See Below		For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See page 264	
	SPECIFY PLATING CODE XX=			99	44
	Sleeve (Pin)		5,08µm Sn/Pb	5,08µm Sn	
	Contact (Clip)		2,54µm Sn/Pb	2,54µm Sn	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Mill-Max:

[399-10-016-00-310000](#) [399-41-050-21-300000](#) [399-10-050-00-310000](#) [399-91-050-21-300000](#) [399-91-045-21-300000](#) [399-10-036-00-310000](#) [399-41-039-21-300000](#) [399-91-005-21-300000](#) [399-91-015-21-300000](#) [399-91-035-21-300000](#) [399-91-025-21-300000](#) [399-41-046-21-300000](#) [399-91-038-21-300000](#) [399-91-048-21-300000](#) [399-41-036-21-300000](#) [399-41-029-21-300000](#) [399-10-026-00-310000](#) [399-10-046-00-310000](#) [399-91-041-21-300000](#) [399-91-031-21-300000](#) [399-91-021-21-300000](#) [399-41-042-21-300000](#) [399-41-019-21-300000](#) [399-91-028-21-300000](#) [399-41-009-21-300000](#) [399-91-049-21-300000](#) [399-10-029-00-310000](#) [399-91-029-21-300000](#) [399-10-040-00-310000](#) [399-41-033-21-300000](#) [399-41-003-21-300000](#) [399-91-009-21-300000](#) [399-91-039-21-300000](#) [399-41-007-21-300000](#) [399-91-012-21-300000](#) [399-10-042-00-310000](#) [399-10-030-00-310000](#) [399-91-006-21-300000](#) [399-10-027-00-310000](#) [399-41-043-21-300000](#) [399-91-022-21-300000](#) [399-41-010-21-300000](#) [399-41-013-21-300000](#) [399-10-023-00-310000](#) [399-10-043-00-310000](#) [399-91-020-21-300000](#) [399-41-031-21-300000](#) [399-91-033-21-300000](#) [399-10-041-00-310000](#) [399-10-012-00-310000](#) [399-91-026-21-300000](#) [399-41-023-21-300000](#) [399-91-002-21-300000](#) [399-10-034-00-310000](#) [399-41-047-21-300000](#) [399-91-013-21-300000](#) [399-10-013-00-310000](#) [399-91-023-21-300000](#) [399-41-045-21-300000](#) [399-10-011-00-310000](#) [399-91-042-21-300000](#) [399-41-012-21-300000](#) [399-91-043-21-300000](#) [399-10-028-00-310000](#) [399-91-017-21-300000](#) [399-91-010-21-300000](#) [399-10-018-00-310000](#) [399-10-024-00-310000](#) [399-41-024-21-300000](#) [399-41-014-21-300000](#) [399-41-004-21-300000](#) [399-10-031-00-310000](#) [399-41-034-21-300000](#) [399-91-030-21-300000](#) [399-91-003-21-300000](#) [399-41-037-21-300000](#) [399-10-035-00-310000](#) [399-10-037-00-310000](#) [399-10-044-00-310000](#) [399-91-036-21-300000](#) [399-91-044-21-300000](#) [399-91-034-21-300000](#) [399-91-037-21-300000](#) [399-41-048-21-300000](#) [399-41-008-21-300000](#) [399-10-048-00-310000](#) [399-41-018-21-300000](#) [399-91-047-21-300000](#) [399-10-025-00-310000](#) [399-41-005-21-300000](#) [399-41-025-21-300000](#) [399-91-027-21-300000](#) [399-41-015-21-300000](#) [399-10-022-00-310000](#) [399-10-015-00-310000](#) [399-41-022-21-300000](#) [399-10-019-00-310000](#) [399-91-011-21-300000](#) [399-10-039-00-310000](#) [399-91-008-21-300000](#)