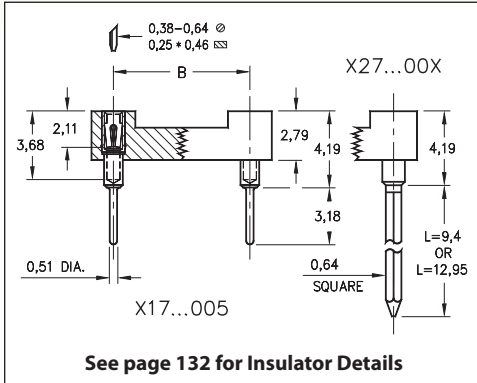
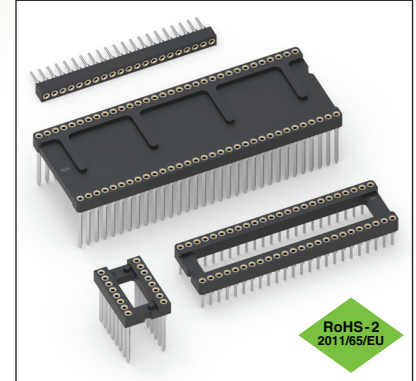


DUAL-IN-LINE SOCKETS

SERIES 117, 127, 217, 227, 317, 327 • SHRINK DIP, SOLDER TAIL & WRAPOST



- High density DIP sockets and strips for devices featuring 1,78 lead spacing
- Solder tails use MM #1802 receptacles, See page 169 for details. Wraposts use MM #1702-2 or 1703-3 receptacles, See page 198 for details
- Hi-Rel, 4-finger BeCu #30 contact is rated at 3 amps. See page 253 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic, suitable for all soldering operations
- For Electrical, Mechanical and Environmental Data, see page 264 for details



| Total number of pins | Pin Spacing | | | Quantity per tube | ORDERING INFORMATION | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------|-------|-------|-------------------|--|------------------------------|--------------------------------|--------------|--------------|----|-----------|-----------|-----------|----|
| | A | B | C | | Solder Tail | L = 9,4 (2 Level Wrapost) | L = 12,95 (3 Level Wrapost) | | | | | | | |
| OPEN FRAME DIP SOCKET | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | 14,53 | 7,62 | 9,91 | 35 | 117-XX-316-41-005000 | 127-XX-316-41-002000 | 127-XX-316-41-003000 | | | | | | | |
| 28 | 25,2 | 10,16 | 12,45 | 20 | 117-XX-428-41-005000 | 127-XX-428-41-002000 | 127-XX-428-41-003000 | | | | | | | |
| 30 | 26,97 | 10,16 | 12,45 | 18 | 117-XX-430-41-005000 | 127-XX-430-41-002000 | 127-XX-430-41-003000 | | | | | | | |
| 48 | 42,98 | 10,16 | 12,45 | 12 | 117-XX-448-41-005000 | 127-XX-448-41-002000 | 127-XX-448-41-003000 | | | | | | | |
| 20 | 18,08 | 15,24 | 17,53 | 28 | 117-XX-620-41-005000 | 127-XX-620-41-002000 | 127-XX-620-41-003000 | | | | | | | |
| 28 | 25,2 | 15,24 | 17,53 | 20 | 117-XX-628-41-005000 | 127-XX-628-41-002000 | 127-XX-628-41-003000 | | | | | | | |
| 40 | 35,86 | 15,24 | 17,53 | 14 | 117-XX-640-41-005000 | 127-XX-640-41-002000 | 127-XX-640-41-003000 | | | | | | | |
| 42 | 37,64 | 15,24 | 17,53 | 13 | 117-XX-642-41-005000 | 127-XX-642-41-002000 | 127-XX-642-41-003000 | | | | | | | |
| 48 | 42,98 | 15,24 | 17,53 | 11 | 117-XX-648-41-005000 | 127-XX-648-41-002000 | 127-XX-648-41-003000 | | | | | | | |
| 52 | 46,53 | 15,24 | 17,53 | 11 | 117-XX-652-41-005000 | 127-XX-652-41-002000 | 127-XX-652-41-003000 | | | | | | | |
| 56 | 50,1 | 15,24 | 17,53 | 10 | 117-XX-656-41-005000 | 127-XX-656-41-002000 | 127-XX-656-41-003000 | | | | | | | |
| 64 | 57,2 | 15,24 | 17,53 | 8 | 117-XX-664-41-005000 | 127-XX-664-41-002000 | 127-XX-664-41-003000 | | | | | | | |
| 68 | 60,76 | 15,24 | 17,53 | 8 | 117-XX-668-41-005000 | 127-XX-668-41-002000 | 127-XX-668-41-003000 | | | | | | | |
| 64 | 57,2 | 19,05 | 21,34 | 8 | 117-XX-764-41-005000 | 127-XX-764-41-002000 | 127-XX-764-41-003000 | | | | | | | |
| CLOSED FRAME DIP SOCKET | | | | | | | | | | | | | | |
| 64 | 57,2 | 19,05 | 21,34 | 8 | 217-XX-764-41-005000 | 227-XX-764-41-002000 | 227-XX-764-41-003000 | | | | | | | |
| | | | | | SINGLE ROW STRIP SOCKET | | | | | | | | | |
| | | | | | If desired, we will supply any length up to 21 pins. | | | | | | | | | |
| 21 | 37,64 | --- | 2,64 | - | 317-XX-121-41-005000 | 327-XX-121-41-002000 | 327-XX-121-41-003000 | | | | | | | |
| XX=Plating Code See to Right | | | | | SPECIFY PLATING CODE XX= | | | | 91 | 93 | | 41 | 43 | 47 |
| | | | | | Sleeve (Pin) | | | 5,08µm Sn/Pb | 5,08µm Sn/Pb | | 5,08µm Sn | 5,08µm Sn | 5,08µm Sn | |
| | | | | | Contact (Clip) | | | 0,25µm Au | 0,76µm Au | | 0,25µm Au | 0,76µm Au | Au Flash | |



Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Mill-Max:

[117-43-764-41-005000](#) [117-43-664-41-005000](#) [117-43-652-41-005000](#) [117-43-648-41-005000](#) [117-43-642-41-005000](#) [117-43-628-41-005000](#) [117-43-620-41-005000](#) [117-43-448-41-005000](#) [117-43-430-41-005000](#) [117-43-428-41-005000](#) [117-43-316-41-005000](#) [117-93-764-41-005000](#) [117-93-628-41-005000](#) [117-93-620-41-005000](#) [117-93-652-41-005000](#) [117-93-640-41-005000](#) [117-93-648-41-005000](#) [117-93-668-41-005000](#) [117-93-664-41-005000](#) [117-93-656-41-005000](#) [117-93-428-41-005000](#) [117-93-448-41-005000](#) [117-93-316-41-005000](#) [117-93-430-41-005000](#) [127-93-764-41-003000](#) [127-93-764-41-002000](#) [127-93-668-41-003000](#) [127-93-668-41-002000](#) [127-93-664-41-003000](#) [127-93-664-41-002000](#) [127-93-656-41-003000](#) [127-93-656-41-002000](#) [127-93-652-41-003000](#) [127-93-652-41-002000](#) [127-93-648-41-003000](#) [127-93-648-41-002000](#) [127-93-642-41-003000](#) [127-93-642-41-002000](#) [127-93-640-41-003000](#) [127-93-640-41-002000](#) [127-93-628-41-003000](#) [127-93-628-41-002000](#) [127-93-620-41-003000](#) [127-93-620-41-002000](#) [127-93-448-41-003000](#) [127-93-448-41-002000](#) [127-93-430-41-003000](#) [127-93-430-41-002000](#) [127-93-428-41-003000](#) [127-93-428-41-002000](#) [127-93-316-41-003000](#) [127-93-316-41-002000](#) [127-43-764-41-003000](#) [127-43-764-41-002000](#) [127-43-668-41-003000](#) [127-43-668-41-002000](#) [127-43-664-41-003000](#) [127-43-664-41-002000](#) [127-43-656-41-003000](#) [127-43-656-41-002000](#) [127-43-652-41-003000](#) [127-43-652-41-002000](#) [127-43-648-41-003000](#) [127-43-648-41-002000](#) [127-43-642-41-003000](#) [127-43-642-41-002000](#) [127-43-640-41-003000](#) [127-43-640-41-002000](#) [127-43-628-41-003000](#) [127-43-628-41-002000](#) [127-43-620-41-003000](#) [127-43-620-41-002000](#) [127-43-448-41-003000](#) [127-43-448-41-002000](#) [127-43-430-41-003000](#) [127-43-430-41-002000](#) [127-43-428-41-003000](#) [127-43-428-41-002000](#) [127-43-316-41-003000](#) [127-43-316-41-002000](#) [127-41-428-41-002000](#) [127-41-448-41-003000](#) [127-41-642-41-002000](#) [127-41-664-41-002000](#) [127-41-448-41-002000](#) [127-41-668-41-002000](#) [127-41-316-41-002000](#) [127-41-430-41-002000](#) [127-41-640-41-002000](#) [127-41-656-41-002000](#) [127-41-430-41-003000](#) [127-41-652-41-003000](#) [117-91-640-41-005000](#) [117-91-448-41-005000](#) [117-91-642-41-005000](#) [117-41-640-41-005000](#) [117-41-664-41-005000](#) [117-91-764-41-005000](#) [117-41-656-41-005000](#) [117-41-628-41-005000](#)