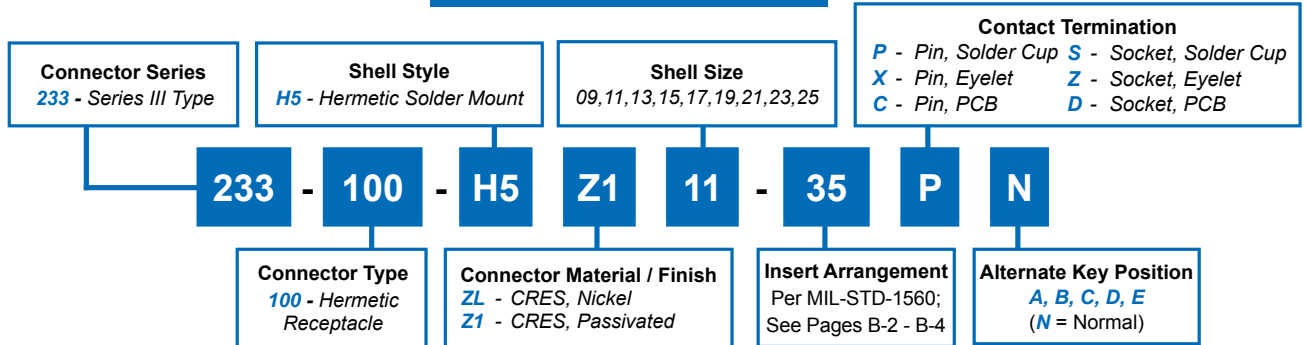


D38999/25 Solder Mount Hermetic Receptacle MIL-DTL-38999 Series III



D38999 QPL
Hermetics

How To Order: Commercial



B

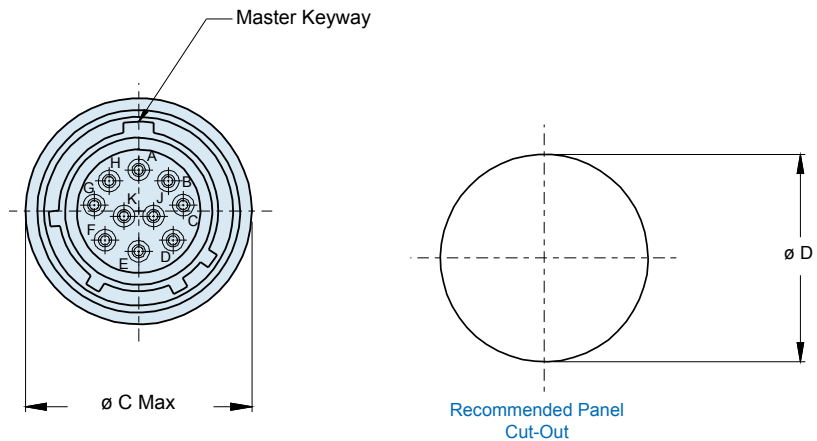
TABLE I: CONNECTOR DIMENSIONS

SHELL SIZE CODE	SHELL SIZE	A THREAD	Ø B MAX	Ø C MAX	Ø D ±.005(0.1)	E MAX	F MAX	HP MAX	HS MAX
A	9/09	.6250-.1P-.3L-TS-2A	.673(17.1)	.764(19.4)	.680(17.3)	.201(5.1)	.937(23.8)	.677(17.2)	.764(19.4)
B	11	.7500-.1P-.3L-TS-2A	.783(19.9)	.858(21.8)	.789(20.0)	.201(5.1)	.937(23.8)	.677(17.2)	.764(19.4)
C	13	.8750-.1P-.3L-TS-2A	.909(23.1)	.980(24.9)	.914(23.2)	.201(5.1)	.937(23.8)	.677(17.2)	.764(19.4)
D	15	1.0000-.1P-.3L-TS-2A	1.031(26.2)	1.106(28.1)	1.038(26.4)	.201(5.1)	.937(23.8)	.677(17.2)	.764(19.4)
E	17	1.1875-.1P-.3L-TS-2A	1.157(29.4)	1.232(31.3)	1.164(29.6)	.201(5.1)	.937(23.8)	.677(17.2)	.764(19.4)
F	19	1.2500-.1P-.3L-TS-2A	1.252(31.8)	1.323(33.6)	1.258(32.0)	.201(5.1)	.937(23.8)	.677(17.2)	.764(19.4)
G	21	1.3750-.1P-.3L-TS-2A	1.378(35.0)	1.449(36.8)	1.383(35.1)	.201(5.1)	.937(23.8)	.677(17.2)	.764(19.4)
H	23	1.5000-.1P-.3L-TS-2A	1.504(38.2)	1.575(40.0)	1.508(38.3)	.232(5.9)	.969(24.6)	.677(17.2)	.764(19.4)
J	25	1.6250-.1P-.3L-TS-2A	1.626(41.3)	1.701(43.2)	1.643(41.7)	.232(5.9)	.969(24.6)	.677(17.2)	.764(19.4)

TABLE II: CONTACT SIZE

PRINTED CIRCUIT TAIL CONFIGURATIONS
CONTACT STYLE C AND D

Contact Size	Ø P
22D	.011 (0.28) .015 (0.38)
20	.024 (0.61) .028 (0.71)
16	.0635 (1.61) .0615 (1.56)
12	.095 (2.41) .093 (2.36)



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Circular MIL Spec Connector](#) category:

Click to view products by [Glenair](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[89075GULPR](#) [0025-262-542](#) [0025-264-3014](#) [58-570121-04S](#) [0134-213-1208](#) [0134-213-2209](#) [0025-258-000](#) [60-042022-07P](#) [60-042022-19P](#)
[60-042022-23P](#) [60-042217-10P](#) [0114-201-1278](#) [012-0467-000](#) [602GB06EG24-61SN](#) [0134-201-1207](#) [0134-213-1006](#) [6104-207-2302](#) [6104-](#)
[208-1902](#) [61-168211-04P](#) [61-168617-10P](#) [6131-202-19149P](#) [6131-204-21149P](#) [6131-208-13149P](#) [6131-209-17149P](#) [6131-210-11149P](#) [6131-](#)
[211-19149P](#) [6131-216-19149P](#) [6131-259-21149P](#) [6131-259-23149P](#) [6131-265-17149P](#) [6131-265-19149P](#) [CS3100A18-1P-472](#) [CS3100A-36-](#)
[77P](#) [CS3101A-16-55P](#) [CS3102A-10SL-55P](#) [CS3102A-14S-58P](#) [CS3102A-32-17P](#) [CS3102A32-25S](#) [CS3102C18-4P-472](#)
[CS3106A10SL3S004](#) [CS3106A-18-73S](#) [CS3108A-14S-52S](#) [CS3108A-28-51S](#) [6162-233-1277](#) [6162-324-1231](#) [M243082296Z](#)
[M2884010AC1S1](#) [CT0-24-10SC](#) [CT0M20-7PCAU](#) [M28840/17AC1G3](#)