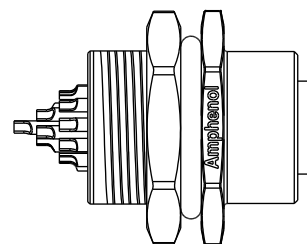
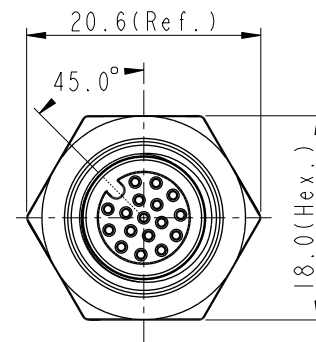
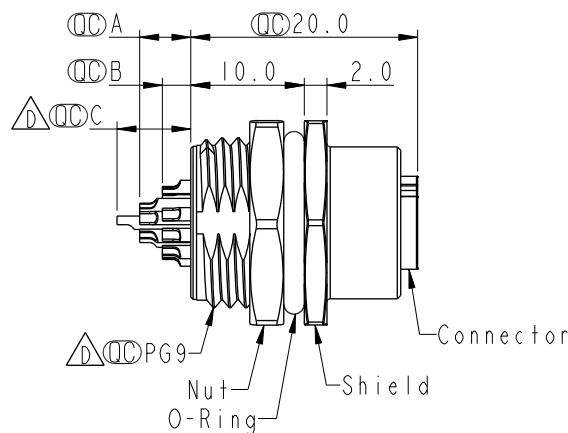
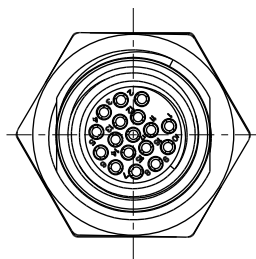




MI2A-XXPFFS-SH800I

XX: No. Of Pin—



M12A-03PFFS-SH800I		2.5	
M12A-04PFFS-SH800I		2.5	
M12A-05PFFS-SH800I		2.5	
M12A-06PFFS-SH800I		2.5	
M12A-08PFFS-SH800I		2.5	
M12A-10PFFS-SH800I	4.5	2.5	
M12A-12PFFS-SH800I	4.5	2.5	
M12A-17PFFS-SH800I	4.5	2.5	6.5

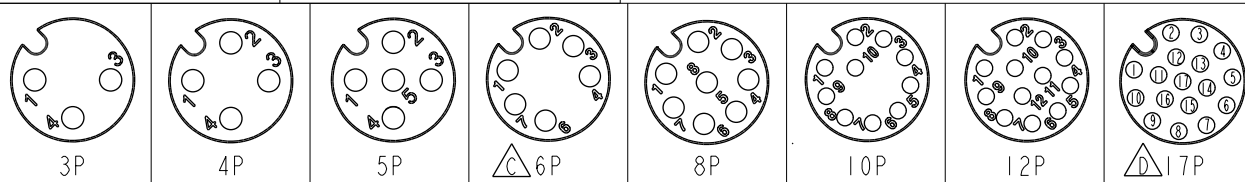
△D△E Note:

- * RoHS Compliant
- * △C Important dimension

△C△F * Waterproof rate: IP68, unmated 1m/24h

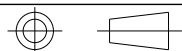
△G * IP69K, mated

- * Connector
- Housing: Thermoplastic, Black
- Pin: Copper alloy, Gold plated
- O-Ring: Rubber, Green
- * Shield: Metal
- * Nut: Metal
- * O-Ring: Rubber, Black
- * For panel thickness max: 4.5mm
- △H * The Nut Is Packed Separately In The Bag



Pin Assignment Front View

UNIT: mm



TITLE	N SEN, MI2 A, SCREW RECEPTACLE, F, F, SOLDER
-------	---



Amphenol LTW

安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DESCRIPTION	QTY	UNIT	PRICE	TOTAL
1	...	...	...	...	...
2	...	...	...	...	...
3	...	...	...	...	...
4	...	...	...	...	...
5	...	...	...	...	...
6	...	...	...	...	...
7	...	...	...	...	...
8	...	...	...	...	...
9	...	...	...	...	...
10	...	...	...	...	...
11	...	...	...	...	...
12	...	...	...	...	...
13	...	...	...	...	...
14	...	...	...	...	...
15	...	...	...	...	...
16	...	...	...	...	...
17	...	...	...	...	...
18	...	...	...	...	...
19	...	...	...	...	...
20	...	...	...	...	...
21	...	...	...	...	...
22	...	...	...	...	...
23	...	...	...	...	...
24	...	...	...	...	...
25	...	...	...	...	...
26	...	...	...	...	...
27	...	...	...	...	...
28	...	...	...	...	...
29	...	...	...	...	...
30	...	...	...	...	...
31	...	...	...	...	...
32	...	...	...	...	...
33	...	...	...	...	...
34	...	...	...	...	...
35	...	...	...	...	...
36	...	...	...	...	...
37	...	...	...	...	...
38	...	...	...	...	...
39	...	...	...	...	...
40	...	...	...	...	...
41	...	...	...	...	...
42	...	...	...	...	...
43	...	...	...	...	...
44	...	...	...	...	...
45	...	...	...	...	...
46	...	...	...	...	...
47	...	...	...	...	...
48	...	...	...	...	...
49	...	...	...	...	...
50	...	...	...	...	...
51	...	...	...	...	...
52	...	...	...	...	...
53	...	...	...	...	...
54	...	...	...	...	...
55	...	...	...	...	...
56	...	...	...	...	...
57	...	...	...	...	...
58	...	...	...	...	...
59	...	...	...	...	...
60	...	...	...	...	...
61	...	...	...	...	...
62	...	...	...	...	...
63	...	...	...	...	...
64	...	...	...	...	...
65	...	...	...	...	...
66	...	...	...	...	...
67	...	...	...	...	...
68	...	...	...	...	...
69	...	...	...	...	...
70	...	...	...	...	...
71	...	...	...	...	...
72	...	...	...	...	...
73	...	...	...	...	...
74	...	...	...	...	...
75	...	...	...	...	...
76	...	...	...	...	...
77	...	...	...	...	...
78	...	...	...	...	...
79	...	...	...	...	...
80	...	...	...	...	...
81	...	...	...	...	...
82	...	...	...	...	...
83	...	...	...	...	...
84	...	...	...	...	...
85	...	...	...	...	...
86	...	...	...	...	...
87	...	...	...	...	...
88	...	...	...	...	...
89	...	...	...	...	...
90	...	...	...	...	

1	DATE
2	BY
3	DRAWN BY
4	CHECKED BY
5	APPROVED BY
6	REMARKS
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	

Vicky

	DATE
--	------

2025-09-26

DWG NO	
--------	--

MI 2A-XXPFFS-SH800

	CHECKED BY
--	------------

Ruru

	DATE
--	------

2025-09-26

CUSTOMER

AL TW

	APPROVED BY
--	-------------

Rita

	DATE
--	------

2025-09-26

TOLERANCE
.X
.XX
.XXX
ANGLES

± 0.25
 ± 0.1
 ± 0.05
 $\pm 1^\circ$

SCALE	3 : 2
REV.	H

SIZE	A4
WC-REV.	A

SHEET | OF |

QC: Inspector

QC: Inspection item