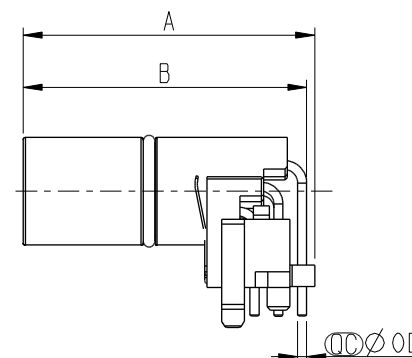
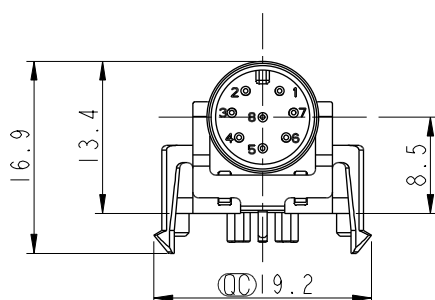
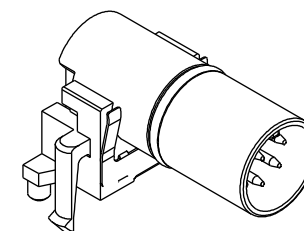
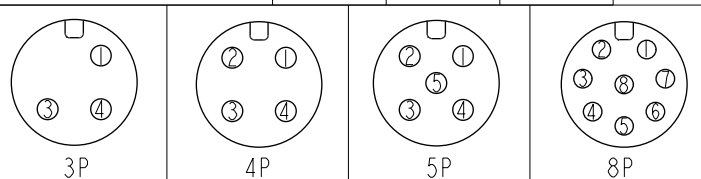
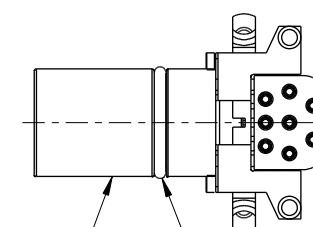


Item No.	A	B	OD
----------	---	---	----



Pin Assignment Front View

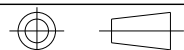


Connector O-Ring

Note:

- * RoHS Compliant
- *  Important dimension
- * Waterproof rate: Non-Waterproof
- * Connector
 - Housing: Thermoplastic, Black
 - Pin: Copper alloy, Gold plated
 - O-Ring: Rubber, Black
- * For pcb thickness max: 1.6mm

UNIT: mm



TITLE

N SEN, MI2 A -SHLD,
RECEPTACLE, M, M, PCB R

SCALE 2.2

SIZE

A4	SHEET	1	OF	2
----	-------	---	----	---

REV. A

WC-REV. 1-1-81

QC: Inspection item

TOLERANCE	
.X	± 0.25
.XX	± 0.1
.XXX	± 0.05
ANGLES	$\pm 1^{\circ}$

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	...	...	...	...	

DRAWN BY

Jighe Lin

DATE

2022-01-20

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

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

HECKED BY
Allen Pan

	DATE
--	------

2022-01-20

CUSTOMER

APPROVED BY:

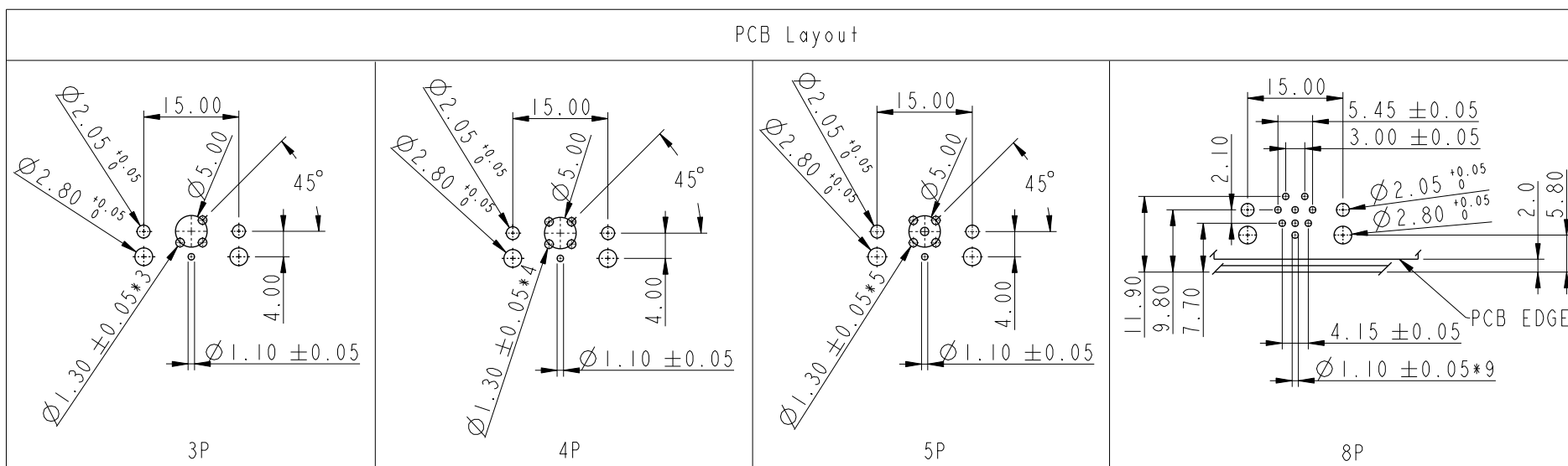
APPROVED BY
Fred Lee

	DATE
--	------

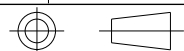
DATE 2022-01-20

THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.

PCB Layout



UNIT:mm



TOLERANCE
.X ± 0.25
.XX ± 0.1
.XXX ± 0.05
ANGLES $\pm 1^\circ$

TITLE N SEN, M12 A -SHLD, RECEPTACLE, M, M, PCB R			
SCALE 3:2	SIZE A4	SHEET 2 OF 2	
REV. A	WC-REV. A.1	QC: Inspection item	

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DRAWN BY Jiahe Lin	DATE 2022-01-20
DWG NO MSAS-XXPMMR-EE0001	CHECKED BY Allen Pan	DATE 2022-01-20
CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Fred Lee	DATE 2022-01-20

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Amphenol:](#)

[MSAS-03PMMR-EE0001](#) [MSAS-04PMMR-EE0001](#) [MSAS-05PMMR-EE0001](#) [MSAS-08PMMR-EE0001](#)