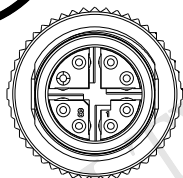
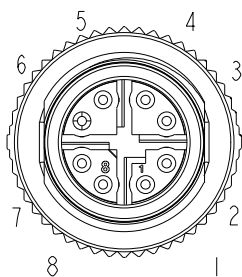


R&D DEPT.

ISSUED



Conn.



Pin Assignment
Front View

Braid	Shield	
8	Blue	藍
7	White / Blue	白/藍
6	Brown	棕
5	White / Brown	白/棕
4	Green	綠
3	White / Green	白/綠
2	Orange	橙
1	White / Orange	白/橙
Conn.	Wire Color	
Pin Out		

MSXS-08BMMM-SL7XXX

XX : 01~99Meters
01 : 01Meter
02 : 02Meters

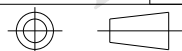
99 : 99Meters

Cable Length(L):01~99Meters

Note:

- * **Ⓚ** Important Dimensions To Check.
- * Waterproof Rate: IP67
- * Connector: Nylon+GF, Black
- * Male Pin: Copper Alloy, Gold Plated
- * Screw Nut: Zinc Alloy, Nickel Plated
- * Shield: Copper Alloy
- * Outer Mold: PU, Black
- * Cable: Cat6A, 26AWG*4P+B, LSZH, UV resistant
OD 6.6mm, Green Jacket.
- * Rated Voltage: 50 V AC, 60 V DC
- * Rated Current: 0.5A
- * Cable length Tolerance:
01M: $\pm 40\text{mm}$
02M~05M $\pm 60\text{mm}$
06M~10M $\pm 100\text{mm}$
11M~30M $\pm 200\text{mm}$
31M~99M $\pm 500\text{mm}$

UNIT: mm



TOLFRANCE

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

TITLE

M12 X-code

8Pin Male Shielded Cable Connector

SCALE 3:2

SIZE	A4
------	----

SHEET	OF
-------	----

ection item

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

DATE	11/11/2018
DRAWN BY	11/11/2018

Fisher Wang

DATE

2018-08-10

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

MSXS-08BMMM-SL7XXX

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

Victor Hung

	DATE
--	------

2018-08-10

CUSTOMER

ALTW

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

Kevin Hu

	DATE
--	------

2018-08-10

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Amphenol:](#)

[MSXS-08BMMM-SL7X05](#) [MSXS-08BMMM-SL7X02](#) [MSXS-08BMMM-SL7X03](#) [MSXS-08BMMM-SL7X10](#)