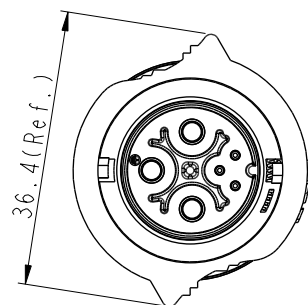
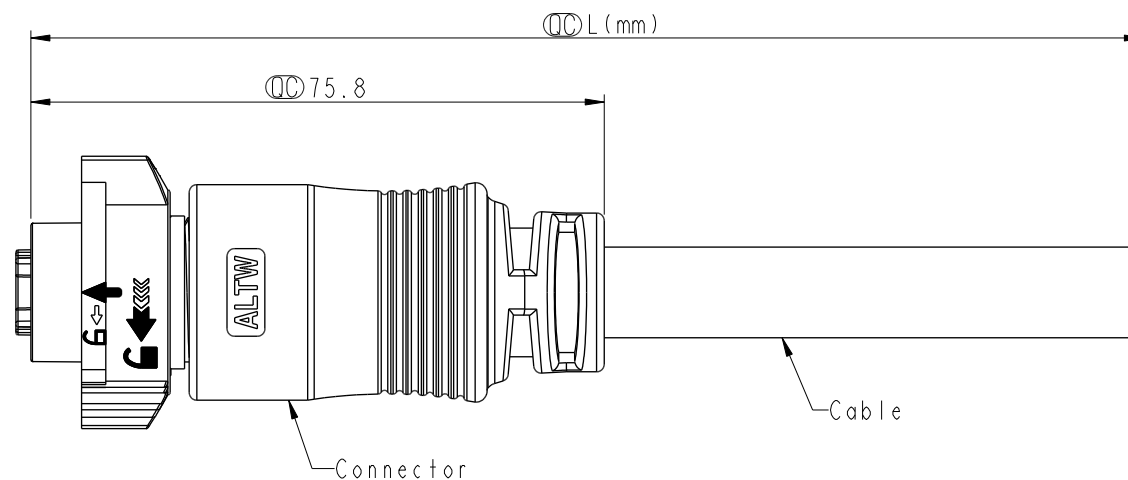


XX: No. Of Pin

```
-XX:01~99Meters
01:01Meter
02:02Meters
.
99:99Meters
```



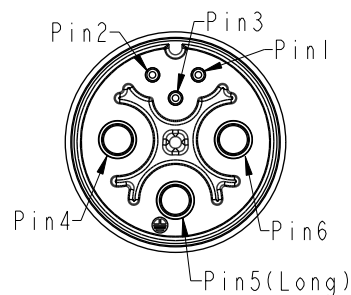
Conn.



Note:

- * RoHS Compliant
- *  Important dimension
- * Waterproof rate: IPX8, mated 1m/24h
- * Connector
- Housing: Thermoplastic, Black
- Pin-1: Copper alloy, Gold plated
-  Pin-2: Copper alloy, Nickel plated
- O-Ring: Rubber, Gray
- Nut: Thermoplastic, Black
- Outer mold: Thermoplastic, Black
- * Cable: UL2517 (24#*1P+D+AL)+14#*3C+F+PA,
PVC Jacket, OD=12.0, Black
- * Cable length tolerance: 1M: +50/-0 mm

1M < L ≤ 3M:	+100/-0 mm
3M < L ≤ 5M:	+150/-0 mm
5M < L ≤ 10M:	±100 mm
10M < L ≤ 20M:	±200 mm
20M < L ≤ 30M:	±300 mm
30M < L ≤ 99M:	±500 mm



6P

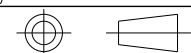
6	White (14AWG)	白
5	Green (14AWG)	綠
4	Black (14AWG)	黑
3	Drain (24AWG)	地線
2	Orange (24AWG)	橘
1	Red (24AWG)	紅
Conn	Wire Color	

Twist
對線

Pin Assignments Front View

Pin Out

UNIT: mm



TOLERANCE

 $\pm 0.5 \text{ mm}$

TITLE

XLOK, D-20A+5A, CABLE W/SR
F, M, MOLDING, PUSH LOCK

SCALE .

SIZE	A 1
------	-----

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

ection item

REV. B

WC-REV. 1 3

②: inspect

Amphenol LTW

安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DESCRIPTION	QTY	UNIT	AMOUNT
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	...	...	...	...
91	...	...	...	...
92	...	...	...	...
93	...	...	...	...
94	...	...	...	...
95	...	...	...	...
96	...	...	...	...
97	...	...	...	...
98	...	...	...	...
99	...	...	...	...
100	...	...	...	...

DRAWN BY

Ruru

DATE

2021-10-08

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

DCD-XXAFMM-QL8CXX

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

Rita

	DATE
--	------

2021-10-08

CUSTOMER

ALTW

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

Max

	DATE
--	------

2021-10-08