

Cap

Membrane

Housing

O-Ring

ALTW
DCC. DEPT.
CONFIDENTIAL
2017.12.21
ISSUED

ALTW
CONFIDENTIAL
2017-12-15
R&D DEPT.

16 (HEX.)

Ø 17.0

Amphenol LTW

Ø 15.8

10.0

M12*1.5

O-Ring 10*2

Without Nut

成品料號 (Product no.)	透氣量 ml/min@70mbar	主體顏色 (Body Colour)	O-Ring Color	疏油性 (Oleophobic)	Waterproof Rate
VENT-PSINGY-N8001	>1000	Gray	Blue	N	IP68/IP69K
VENT-PSINBK-N8001	>1000	Black	Blue	N	IP68/IP69K
VENT-PSINGY-O8001	>550	Gray	Black	Y	IP68/IP69K
VENT-PSINBK-O8001	>550	Black	Black	Y	IP68/IP69K
VENT-PSINGY-O8002	>1000	Gray	Green	Y	IP68/IP69K
VENT-PSINBK-O8002	>1000	Black	Green	Y	IP68/IP69K
VENT-PSINGY-N8002	>3000	Gray	Red	N	IP68
VENT-PSINBK-N8002	>3000	Black	Red	N	IP68

With Nut

成品料號 (Product no.)	透氣量 ml/min@70mbar	主體顏色 (Body Colour)	O-Ring Color	疏油性 (Oleophobic)	Waterproof Rate
VENT-PSIYGY-N8001	>1000	Gray	Blue	N	IP68/IP69K
VENT-PSIYBK-N8001	>1000	Black	Blue	N	IP68/IP69K
VENT-PSIYGY-O8001	>550	Gray	Black	Y	IP68/IP69K
VENT-PSIYBK-O8001	>550	Black	Black	Y	IP68/IP69K
VENT-PSIYGY-O8002	>1000	Gray	Green	Y	IP68/IP69K
VENT-PSIYBK-O8002	>1000	Black	Green	Y	IP68/IP69K
VENT-PSIYGY-N8002	>3000	Gray	Red	N	IP68
VENT-PSIYBK-N8002	>3000	Black	Red	N	IP68

UNIT : mm

Ø

TOLERANCE

.X
±0.25

.XX
±0.1

.XXX
±0.05

ANGLES
±1°

TITLE

M12*1.5 VENT

SCALE

2:1

SIZE

A4

SHEET

1

OF

2

REV.

D

WC-REV.

A.7

QC

Inspection item

Amphenol LTW

安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO

DWG NO

VENT-PSIXXX-XXXXX

CUSTOMER

ALTW

DRAWN BY

Ethan

CHECKED BY

Feng-li

APPROVED BY

Jerry

DATE

2017-12-15

DATE

2017-12-15

DATE

2017-12-15

REV.

ECN NO.

DATE

SIGN

DESCRIPTION

A

Initial Release

2017/03/28

Jinhai

Chnage Rev.05 To Rev.A

B

LEN1750155~166

2017/05/12

Jinhai

Add Recommended thickness of plank

C

LEN1790339~350

2017/09/25

Ethan

Add透氣量>3000ml/min@70mbar Vent

D

LEN17C0606~621

2017/12/15

Ethan

Add O-Ring Dimensions And Modify Dimensions

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.

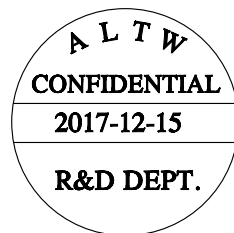
M12

18

M12 * 1.5

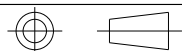
Technical drawing of a threaded hole in a plate. The drawing shows a cross-section of a plate with a threaded hole. The hole is labeled "Threaded-hole" and has a diameter of 14.30 ± 0.20 . The hole is "Install" and has a "Polish" finish. The hole is $60^\circ \pm 2$ and has a "M12 x 1.5" thread. The hole is 10 deep.

Recommended Panel Cut-Out
建議開孔尺寸



- * **Ⓢ** Important Dimension.
- * Cap: Nylon+GF, 94V-0, UV Resistance
- * Membrane: ePTFE
- * Body: Nylon+GF, 94V-0, UV Resistance
- * O-Ring: Silicone, 94V-0
- * Nut Torque Force: 6.0~8.0 Kgf.cm

UNIT: mm



TITLE

MI 2*1.5 VENT

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	11/11/2011
2	BY	11/11/2011
3	FOR	11/11/2011
4	BY	11/11/2011
5	FOR	11/11/2011
6	BY	11/11/2011
7	FOR	11/11/2011
8	BY	11/11/2011
9	FOR	11/11/2011
10	BY	11/11/2011
11	FOR	11/11/2011
12	BY	11/11/2011
13	FOR	11/11/2011
14	BY	11/11/2011
15	FOR	11/11/2011
16	BY	11/11/2011
17	FOR	11/11/2011
18	BY	11/11/2011
19	FOR	11/11/2011
20	BY	11/11/2011
21	FOR	11/11/2011
22	BY	11/11/2011
23	FOR	11/11/2011
24	BY	11/11/2011
25	FOR	11/11/2011
26	BY	11/11/2011
27	FOR	11/11/2011
28	BY	11/11/2011
29	FOR	11/11/2011
30	BY	11/11/2011
31	FOR	11/11/2011
32	BY	11/11/2011
33	FOR	11/11/2011
34	BY	11/11/2011
35	FOR	11/11/2011
36	BY	11/11/2011
37	FOR	11/11/2011
38	BY	11/11/2011
39	FOR	11/11/2011
40	BY	11/11/2011
41	FOR	11/11/2011
42	BY	11/11/2011
43	FOR	11/11/2011
44	BY	11/11/2011
45	FOR	11/11/2011
46	BY	11/11/2011
47	FOR	11/11/2011
48	BY	11/11/2011
49	FOR	11/11/2011
50	BY	11/11/2011
51	FOR	11/11/2011
52	BY	11/11/2011
53	FOR	11/11/2011
54	BY	11/11/2011
55	FOR	11/11/2011
56	BY	11/11/2011
57	FOR	11/11/2011
58	BY	11/11/2011
59	FOR	11/11/2011
60	BY	11/11/2011
61	FOR	11/11/2011
62	BY	11/11/2011
63	FOR	11/11/2011
64	BY	11/11/2011
65	FOR	11/11/2011
66	BY	11/11/2011
67	FOR	11/11/2011
68	BY	11/11/2011
69	FOR	11/11/2011
70	BY	11/11/2011
71	FOR	11/11/2011
72	BY	11/11/2011
73	FOR	11/11/2011
74	BY	11/11/2011
75	FOR	11/11/2011
76	BY	11/11/2011
77	FOR	11/11/2011
78	BY	11/11/2011
79	FOR	11/11/2011
80	BY	11/11/2011
81	FOR	11/11/2011
82	BY	11/11/2011
83	FOR	11/11/2011
84	BY	11/11/2011
85	FOR	11/11/2011
86	BY	11/11/2011
87	FOR	11/11/2011
88	BY	11/11/2011
89	FOR	11/11/2011
90	BY	11/11/2011
91	FOR	11/11/2011
92	BY	11/11/2011
93	FOR	11/11/2011
94	BY	11/11/2011
95	FOR	11/11/2011
96	BY	11/11/2011
97	FOR	11/11/2011
98	BY	11/11/2011
99	FOR	11/11/2011
100	BY	11/11/2011

Ethan

DATE

2017-12-15

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

VENT-PSI XXX-XXXXX

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	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Feng-li

	DATE
--	------

2017-12-15

CUSTOMER

ALTW

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

Jerry

	DATE
--	------

2017-12-15

W10814-03-西醫01A

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А