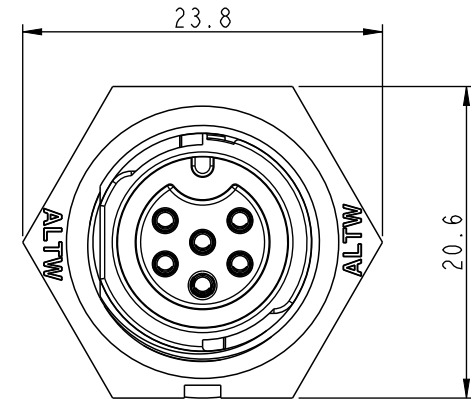
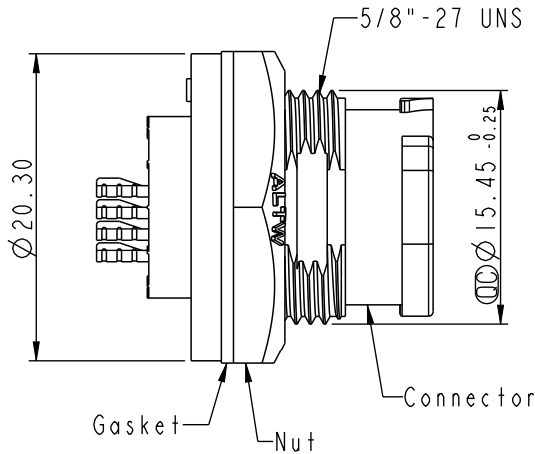
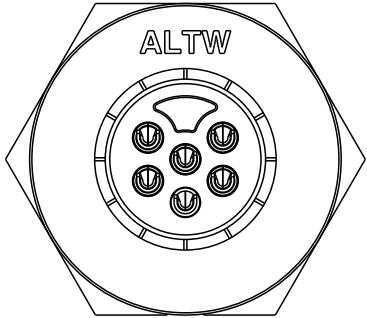
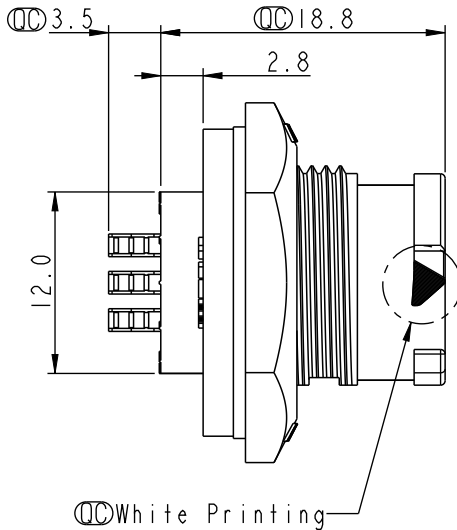


																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

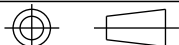


BD-XXPMFS-QC8001
XX: No. Of Pin



- Note:
- * RoHS Compliant
 - * Important dimension
 - * Waterproof rate: IP68, unmated 1m/24h
 - * Connector
 - Housing: Thermoplastic, Black
 - Pin: Copper alloy, Gold plated
 - * Nut: Thermoplastic, Black
 - * Gasket: Rubber, Gray
 - * Use with waterproof cap or dust cap
Panel thickness max: 3.0mm
 - * Use without waterproof cap or dust cap
Panel thickness max: 4.0mm
 - * Gasket and nut are packed separately in pe bag

UNIT:mm



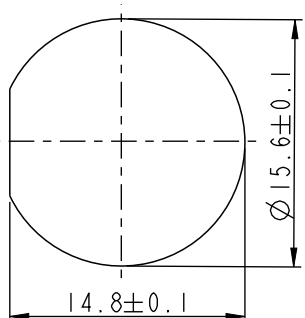
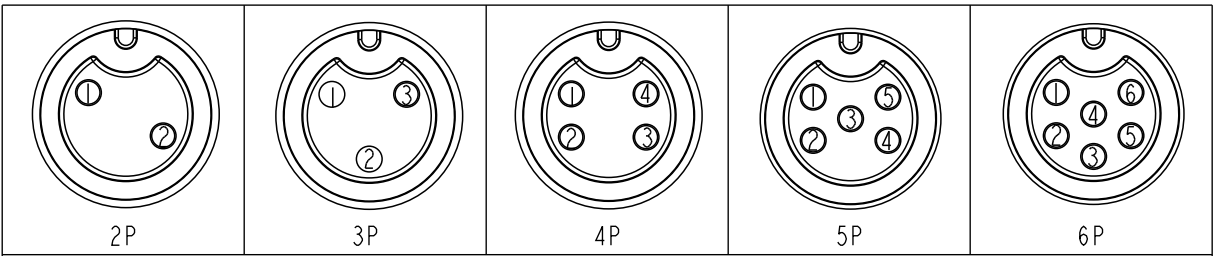
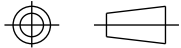
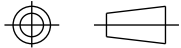
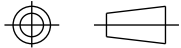
TOLERANCE

.X ± 0.25 mm

TITLE XLOK, B-5A, FRONT FASTENED M, F, SOLDER, PUSH LOCK			
SCALE 2:1	SIZE A4	SHEET 1 OF 2	
REV. E	WC-REV. A.3	: Inspection item	

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	DRAWN BY Yunchen	DATE 2026/07/27
DWG NO BD-XXPMFS-QC8001	CHECKED BY Wen	DATE 2026/07/27
CUSTOMER ALTW	APPROVED BY Aric	DATE 2026/07/27

	1	2	3	4	5	6	7	8	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.																																
F																																									
E	Recommended Panel Cut-out																																								
D																																									
C																																									
B	 Pin Assignment Front View																																								
A	<table><tr><td rowspan="4">UNIT:mm  TOLERANCE .X ± 0.25 mm</td><td colspan="3">TITLE XLOK, B-5A, FRONT FASTENED M, F, SOLDER, PUSH LOCK </td><td colspan="2">Amphenol LTW 安費諾亮泰企業股份有限公司</td><td>ITEM NO BD-XXPMFS-QC8001 </td><td>DRAWN BY Yunchen</td><td>DATE 2026/07/27</td></tr><tr><td>SCALE 2:1</td><td>SIZE A4</td><td>SHEET 2 OF 2</td><td colspan="2"></td><td>CUSTOMER ALTW</td><td>CHECKED BY Wen</td><td>DATE 2026/07/27</td></tr><tr><td>REV. E</td><td>WC-REV. A.3</td><td colspan="2">QC:Inspection item</td><td></td><td>APPROVED BY Aric</td><td>DATE 2026/07/27</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>									UNIT:mm  TOLERANCE .X ± 0.25 mm	TITLE XLOK, B-5A, FRONT FASTENED M, F, SOLDER, PUSH LOCK 			Amphenol LTW 安費諾亮泰企業股份有限公司		ITEM NO BD-XXPMFS-QC8001 	DRAWN BY Yunchen	DATE 2026/07/27	SCALE 2:1	SIZE A4	SHEET 2 OF 2			CUSTOMER ALTW	CHECKED BY Wen	DATE 2026/07/27	REV. E	WC-REV. A.3	QC:Inspection item			APPROVED BY Aric	DATE 2026/07/27								
UNIT:mm  TOLERANCE .X ± 0.25 mm	TITLE XLOK, B-5A, FRONT FASTENED M, F, SOLDER, PUSH LOCK 			Amphenol LTW 安費諾亮泰企業股份有限公司		ITEM NO BD-XXPMFS-QC8001 	DRAWN BY Yunchen	DATE 2026/07/27																																	
	SCALE 2:1	SIZE A4	SHEET 2 OF 2			CUSTOMER ALTW	CHECKED BY Wen	DATE 2026/07/27																																	
	REV. E	WC-REV. A.3	QC:Inspection item			APPROVED BY Aric	DATE 2026/07/27																																		
	1	2	3	4	5	6	7	8																																	