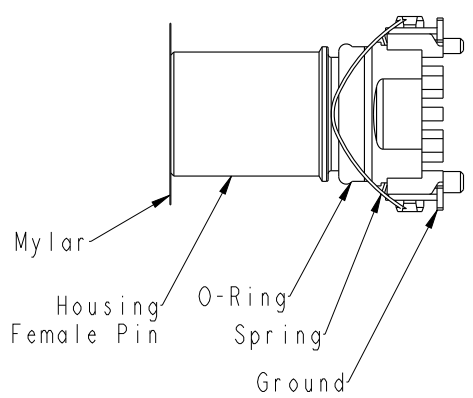
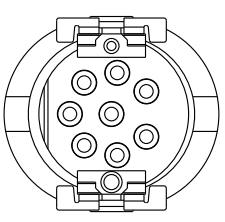
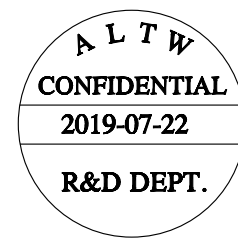


1		2		3		4		5		6		7		8	
				REV.	ECN NO.	DATE	SIGN	DESCRIPTION							
				A	Initial Release	2017/12/15	Arvin Chan	Change Rev.01 To Rev.A							
				B	LEN1840025~9	2018/03/19	Jason Yu	Modify Note & Update Box							
				C	CI91283	2019/07/22	JC Chen	Describe the correction							
								ALTW CONFIDENTIAL 2019-07-22 R&D DEPT.							
MSAS:MI2 A Code Shield MSBS:MI2 B Code Shield MSDS:MI2 D Code Shield 03:3Pin 04:4Pin 05:5Pin 08:8Pin P:Panel F:Female Connector				MS * S - * * P F F T - E E 8 0 0 1 001:Serial Number 8:IP68(Mated,1M/24Hours) IP65(Unmated) E:None Back Shell E:None Mating Style T:SMT Type F:Female Pin				Note: *  Important Dimension, * Material Specification : * Housing : Thermoplastic * Female Pin : Copper Alloy, Gold Plated * Ground : Copper Alloy, Tin Plated * Spring : Stainless Steel * O-Ring : Silicone, Black Electrical Specification : * Contact Resistance : 10mΩ Max. * Insulation Resistance : 100MΩ min. * Dielectric Withstanding Voltage : 1KV * Rated Voltage : 3Pin&4Pin 250V d.c. or a.c. 5Pin 60V d.c. or a.c. 8Pin 30V d.c. or a.c. * Rated Current : 3Pin,4Pin&5Pin 4A 8Pin 2A Mechanical Specification : * Durability : 1000 Cycles(IEC : 100 Cycles) Environmental Specification : * Temperature Range : -55~125°C * Salt Spray : 48h * SMT Temperature & Time : 260°C/5Sec * SMT Paste : 0.12mm min.							
UNIT:mm		 		TITLE				ITEM NO				DRAWN BY		DATE	
TOLERANCE .X ±0.25 .XX ±0.1 .XXX ±0.05 ANGLES ±1°		SCALE 1:1		SIZE A4		SHEET 1 OF 4		MSXS-XXPFFT-EE8XXX				JC Chen		2019/07/22	
								DWG NO MSXS-XXPFFT-EE8XXX				CHECKED BY Li Feng		DATE 2019/07/22	
								CUSTOMER ALTW				APPROVED BY Jerry		DATE 2019/07/22	
		2		3		4		5		6		7		8	
														W10814-03-0001A2	

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

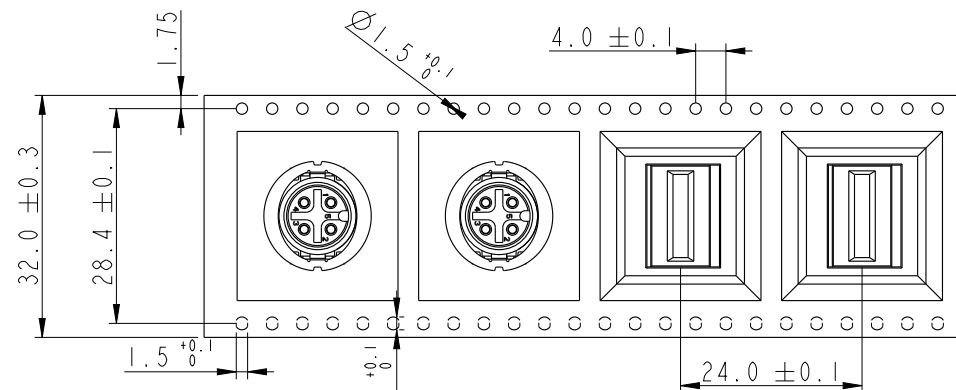
THIS DOCUMENT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. IT IS CONFIDENTIAL AND A PROPERTY OF Amphenol LTW. DISCLOSURE TO THIRD PARTY HAS TO BE AUTHORIZED BY Amphenol LTW.



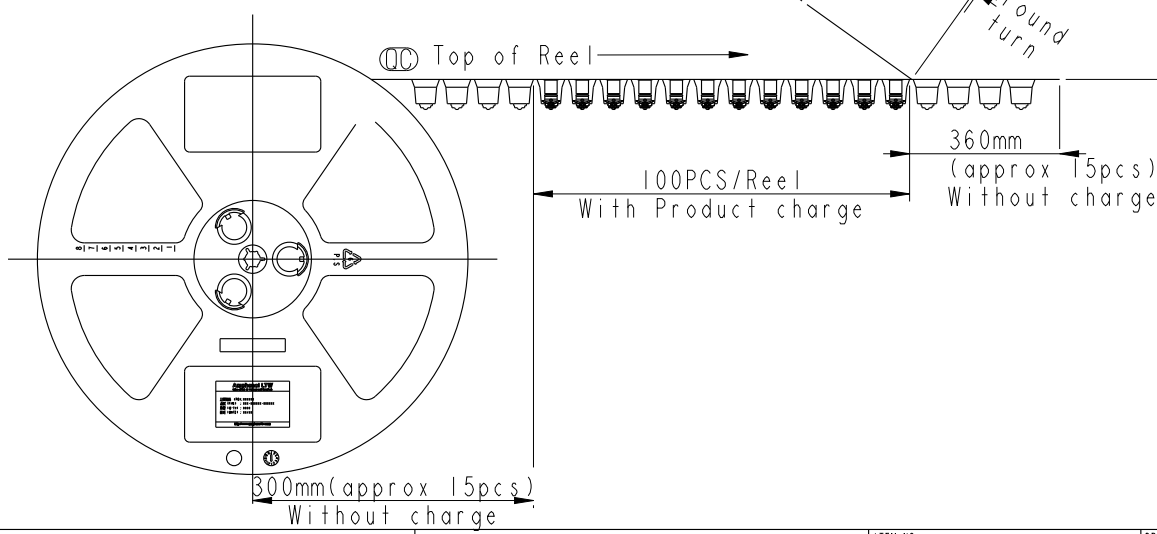
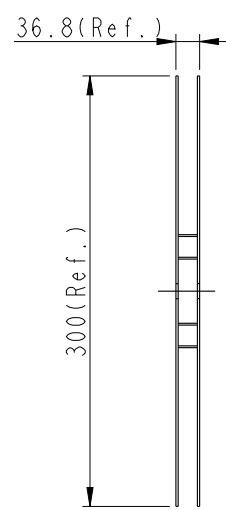
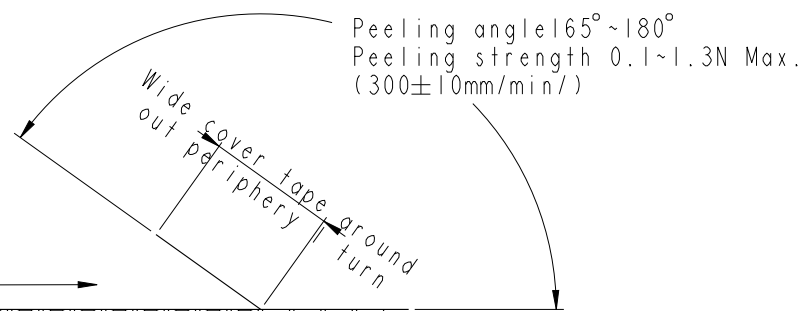
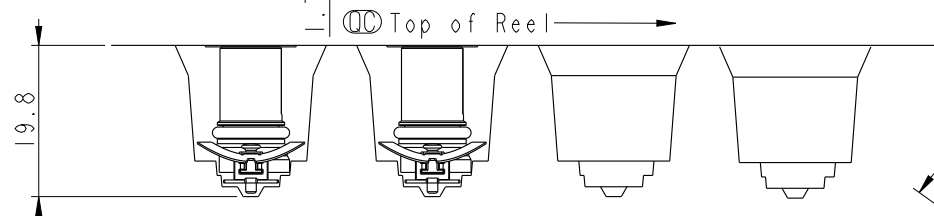
	1	2	3	4	5	6	7	8		
F										
	D Code 3Pin	D Code 4Pin	D Code 5Pin							
E										
	B Code 3Pin	B Code 4Pin	B Code 5Pin							
D										
	A Code 3Pin	A Code 4Pin	A Code 5Pin	A Code 8Pin						
C										
	3Pin PCB Layout	4Pin PCB Layout	5Pin PCB Layout	8Pin PCB Layout						
A	UNIT:mm TOLERANCE .X ±0.25 .XX ±0.1 .XXX ±0.05 ANGLES ±1°			TITLE M12 F CONN F PIN SMT TYPE		Amphenol LTW 安費諾亮泰企業股份有限公司		ITEM NO MSXS-XXPFFT-EE8XXX	DRAWN BY JC Chen	DATE 2019/07/22
	SCALE 1:1			SIZE A4	SHEET 2 OF 4	DWG NO MSXS-XXPFFT-EE8XXX		CHECKED BY Li Feng	DATE 2019/07/22	
	REV. C			WC-REV. .0	QC: Inspection item	CUSTOMER ALTW		APPROVED BY Jerry	DATE 2019/07/22	
	1	2	3	4	5	6	7	8	W10814-03-0001A2	

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.

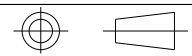
ALTW
CONFIDENTIAL
2019-07-22
R&D DEPT.



NOTE:
☉* Connector Orient follow Drawing



UNIT:mm



TOLERANCE	
.X	±0.25
.XX	±0.1
.XXX	±0.05
ANGLES	±1°

TITLE MI2 F CONN F PIN SMT TYPE			
SCALE	1:1	SIZE	A4
REV.	C	WC-REV.	.0
SHEET 3 OF 4 ☉: Inspection item			

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

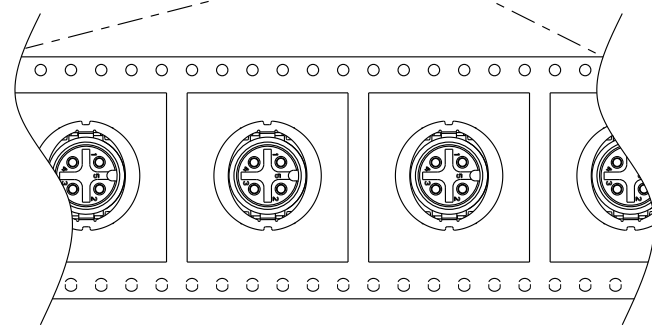
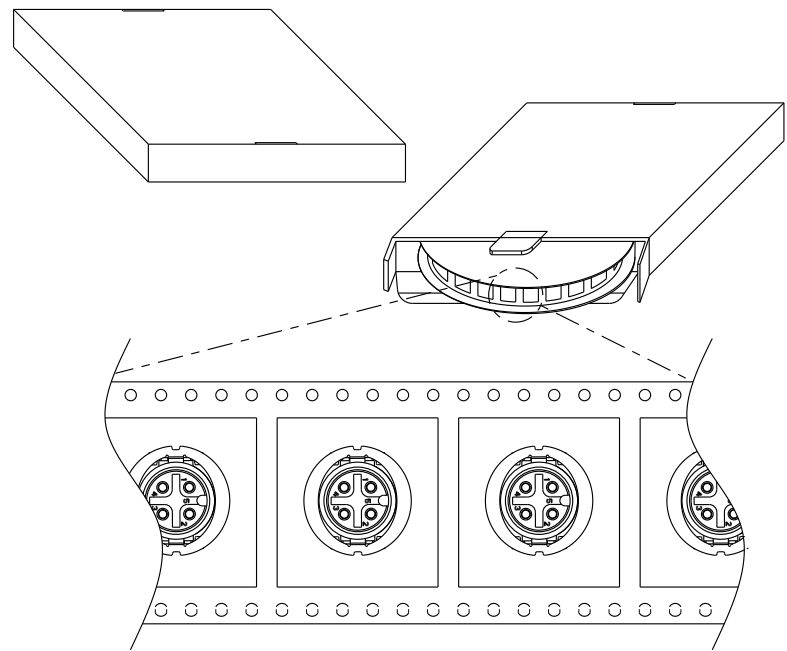
ITEM NO	MSXS-XXPFFT-EE8XXX
DWG NO	MSXS-XXPFFT-EE8XXX
CUSTOMER	ALTW

DRAWN BY	JC Chen
CHECKED BY	Li Feng
APPROVED BY	Jerry

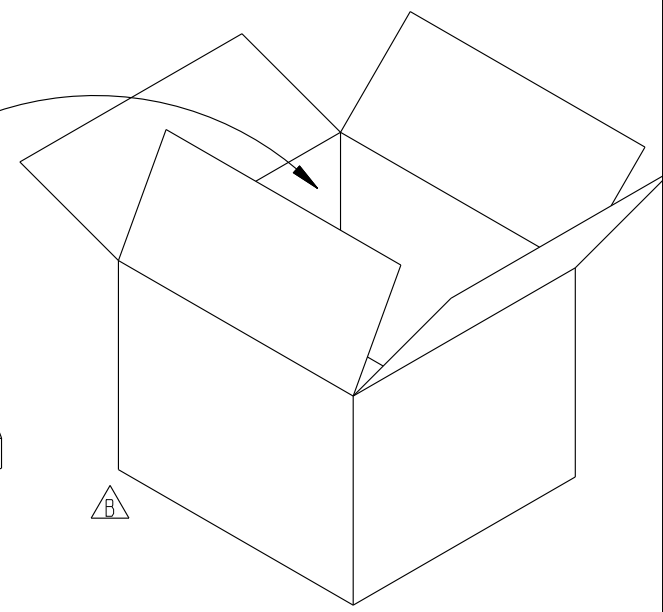
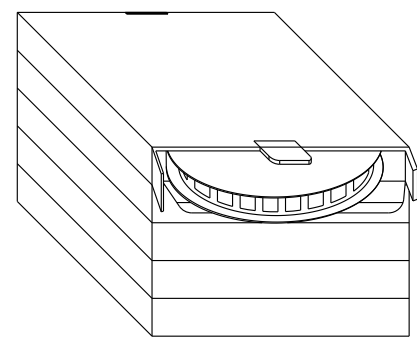
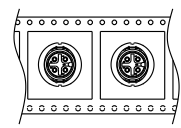
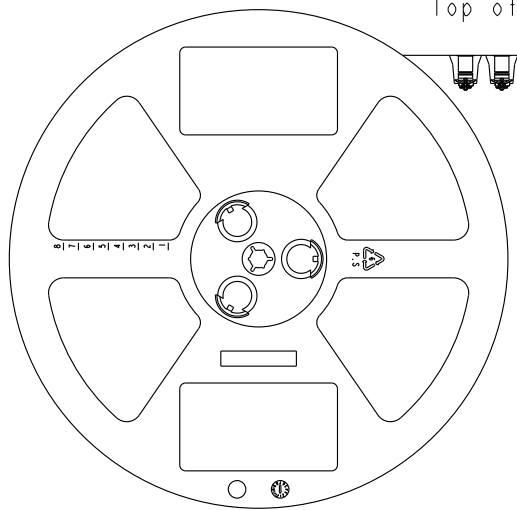
DATE	2019/07/22
DATE	2019/07/22
DATE	2019/07/22

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.

ALTW
CONFIDENTIAL
2019-07-22
R&D DEPT.



Top of Reel →



Note:
100 PCS(Connector)/Tape&Reel Put in a Box
5PCS(Max.) Box Put in a Carton

UNIT:mm	
TOLERANCE	
.X	±0.25
.XX	±0.1
.XXX	±0.05
ANGLES	±1°

TITLE MI2 F CONN F PIN SMT TYPE			
SCALE	1:1	SIZE	A4
REV.	C	SHEET	4 OF 4
WC-REV.	.0	QC: Inspection item	

Amphenol LTW
安費諾亮泰企業股份有限公司

ITEM NO	MSXS-XXPFFT-EE8XXX	DRAWN BY	JC Chen	DATE	2019/07/22
DWG NO	MSXS-XXPFFT-EE8XXX	CHECKED BY	Li Feng	DATE	2019/07/22
CUSTOMER	ALTW	APPROVED BY	Jerry	DATE	2019/07/22

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9