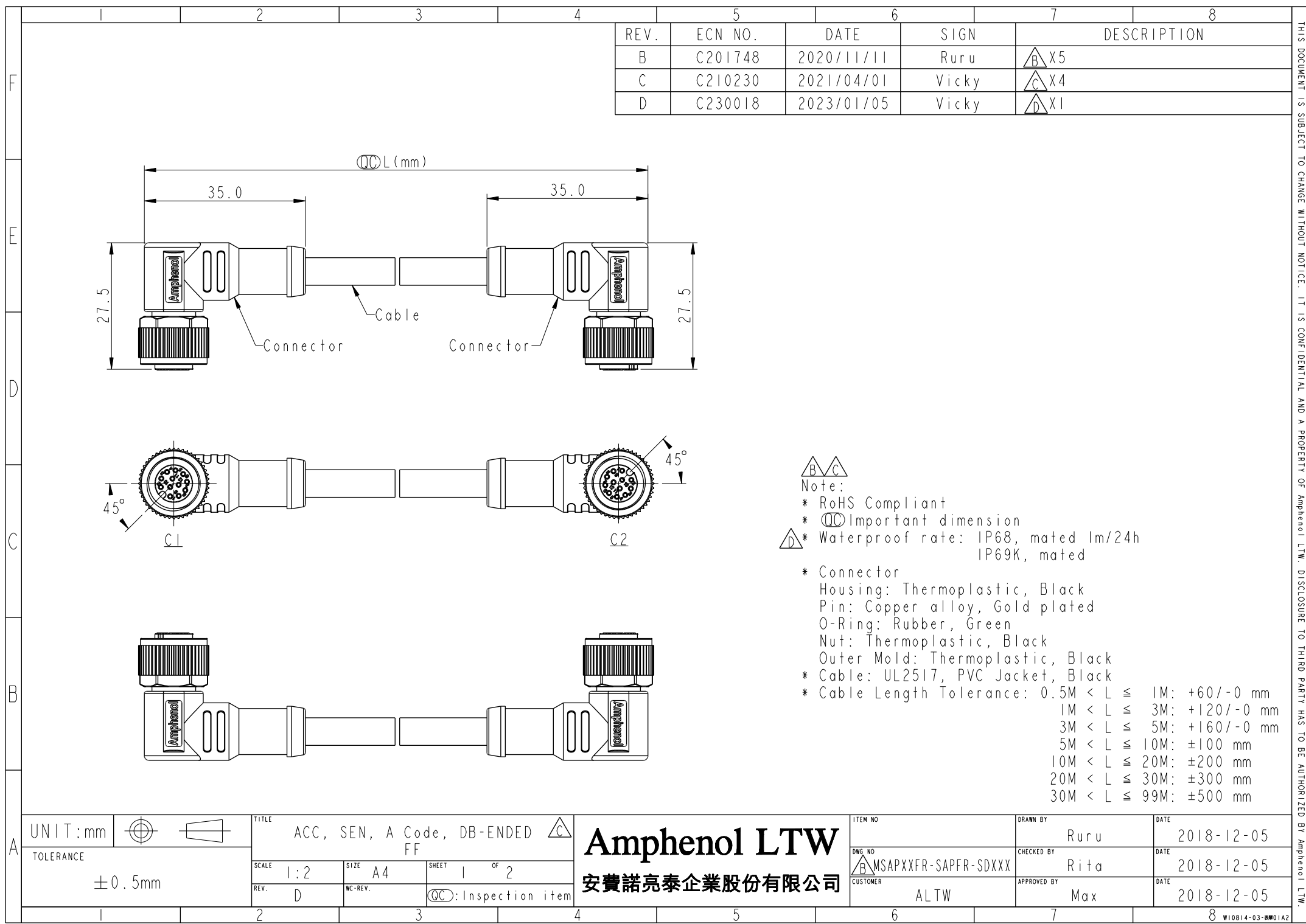




	1	2	3	4	5	6	7	8																																			
F																																											
E																																											
D																																											
C	B MSAPXXFR-SAPFR-SDXXX XX: No. Of Pin XXX: 0.5~99Meters A05: 0.5 Meter 1: 01 Meter 2: 02 Meters : 99: 99 Meters					<table><tr><td>12P</td><td rowspan="2">6.0</td><td rowspan="2">26</td><td>MSAPI2FR-SAPFR-SDXXX</td></tr><tr><td>10P</td><td>MSAPI0FR-SAPFR-SDXXX</td></tr><tr><td>8P</td><td rowspan="2">5.5</td><td rowspan="2">24</td><td>MSAP08FR-SAPFR-SDXXX</td></tr><tr><td>6P</td><td>MSAP06FR-SAPFR-SDXXX</td></tr><tr><td>5P</td><td rowspan="3">5.1</td><td rowspan="3">22</td><td>MSAP05FR-SAPFR-SDXXX</td></tr><tr><td>4P</td><td>MSAP04FR-SAPFR-SDXXX</td></tr><tr><td>3P</td><td>MSAP03FR-SAPFR-SDXXX</td></tr><tr><td>Contacts</td><td>Cable OD</td><td>AWG</td><td>Item No.</td></tr></table>	12P	6.0	26	MSAPI2FR-SAPFR-SDXXX	10P	MSAPI0FR-SAPFR-SDXXX	8P	5.5	24	MSAP08FR-SAPFR-SDXXX	6P	MSAP06FR-SAPFR-SDXXX	5P	5.1	22	MSAP05FR-SAPFR-SDXXX	4P	MSAP04FR-SAPFR-SDXXX	3P	MSAP03FR-SAPFR-SDXXX	Contacts	Cable OD	AWG	Item No.													
12P	6.0	26	MSAPI2FR-SAPFR-SDXXX																																								
10P			MSAPI0FR-SAPFR-SDXXX																																								
8P	5.5	24	MSAP08FR-SAPFR-SDXXX																																								
6P			MSAP06FR-SAPFR-SDXXX																																								
5P	5.1	22	MSAP05FR-SAPFR-SDXXX																																								
4P			MSAP04FR-SAPFR-SDXXX																																								
3P			MSAP03FR-SAPFR-SDXXX																																								
Contacts	Cable OD	AWG	Item No.																																								
B																																											
A	<table><tr><td>Pin Out</td><td>5 -- 4 Black 黑藍 3 Blue 藍 2 -- 1 Brown 棕</td><td>5 -- 4 Black 黑藍 3 Blue 藍 2 White 白 1 Brown 棕</td><td>5 Gray 灰 4 Black 黑藍 3 Blue 藍 2 White 白 1 Brown 棕</td><td>8 -- 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 -- 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白</td><td>8 Red 紅 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 Gray 灰 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白</td><td>12 -- 11 -- 10 Violet 紫 9 Black 黑 8 Red 紅 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 Gray 灰 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白</td><td>12 Red/Blue 紅/藍 11 Gray/Pink 灰/粉 10 Violet 紫 9 Black 黑 8 Red 紅 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 Gray 灰 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白</td></tr><tr><td></td><td>Pin # Wire</td><td>Pin # Wire</td><td>Pin # Wire</td><td>Pin # Wire</td><td>Pin # Wire</td><td>Pin # Wire</td><td>Pin # Wire</td></tr></table>					Pin Out	5 -- 4 Black 黑藍 3 Blue 藍 2 -- 1 Brown 棕	5 -- 4 Black 黑藍 3 Blue 藍 2 White 白 1 Brown 棕	5 Gray 灰 4 Black 黑藍 3 Blue 藍 2 White 白 1 Brown 棕	8 -- 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 -- 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白	8 Red 紅 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 Gray 灰 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白	12 -- 11 -- 10 Violet 紫 9 Black 黑 8 Red 紅 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 Gray 灰 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白	12 Red/Blue 紅/藍 11 Gray/Pink 灰/粉 10 Violet 紫 9 Black 黑 8 Red 紅 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 Gray 灰 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白		Pin # Wire	Pin # Wire	Pin # Wire	Pin # Wire	Pin # Wire	Pin # Wire	Pin # Wire	<table><tr><td>C1 & C2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>3P</td><td>4P</td><td>5P</td><td>6P</td><td>8P</td><td>10P</td><td>12P</td></tr></table>				C1 & C2									3P	4P	5P	6P	8P	10P	12P		
Pin Out	5 -- 4 Black 黑藍 3 Blue 藍 2 -- 1 Brown 棕	5 -- 4 Black 黑藍 3 Blue 藍 2 White 白 1 Brown 棕	5 Gray 灰 4 Black 黑藍 3 Blue 藍 2 White 白 1 Brown 棕	8 -- 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 -- 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白	8 Red 紅 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 Gray 灰 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白	12 -- 11 -- 10 Violet 紫 9 Black 黑 8 Red 紅 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 Gray 灰 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白	12 Red/Blue 紅/藍 11 Gray/Pink 灰/粉 10 Violet 紫 9 Black 黑 8 Red 紅 7 Blue 藍粉 6 Pink 粉 5 Gray 灰 4 Yellow 黃綠 3 Green 綠 2 Brown 棕 1 White 白																																				
	Pin # Wire	Pin # Wire	Pin # Wire	Pin # Wire	Pin # Wire	Pin # Wire	Pin # Wire																																				
C1 & C2																																											
	3P	4P	5P	6P	8P	10P	12P																																				
	Pin Assignments Front View																																										
	<table><tr><td>UNIT:mm</td><td></td><td>TITLE</td><td colspan="2">ACC, SEN, A Code, DB-ENDED FF</td></tr><tr><td>TOLERANCE</td><td>±0.5mm</td><td>SCALE</td><td>1:2</td><td>SHEET 2 OF 2</td></tr><tr><td></td><td></td><td>REV.</td><td>D</td><td>QC: Inspection item</td></tr></table>					UNIT:mm		TITLE	ACC, SEN, A Code, DB-ENDED FF		TOLERANCE	±0.5mm	SCALE	1:2	SHEET 2 OF 2			REV.	D	QC: Inspection item	Amphenol LTW 安費諾亮泰企業股份有限公司			<table><tr><td>ITEM NO</td><td>DRAWN BY</td><td>DATE</td></tr><tr><td></td><td>Ruru</td><td>2018-12-05</td></tr><tr><td>DWG NO</td><td>CHECKED BY</td><td>DATE</td></tr><tr><td>B MSAPXXFR-SAPFR-SDXXX</td><td>Rita</td><td>2018-12-05</td></tr><tr><td>CUSTOMER</td><td>APPROVED BY</td><td>DATE</td></tr><tr><td>ALTW</td><td>Max</td><td>2018-12-05</td></tr></table>		ITEM NO	DRAWN BY	DATE		Ruru	2018-12-05	DWG NO	CHECKED BY	DATE	B MSAPXXFR-SAPFR-SDXXX	Rita	2018-12-05	CUSTOMER	APPROVED BY	DATE	ALTW	Max	2018-12-05
UNIT:mm		TITLE	ACC, SEN, A Code, DB-ENDED FF																																								
TOLERANCE	±0.5mm	SCALE	1:2	SHEET 2 OF 2																																							
		REV.	D	QC: Inspection item																																							
ITEM NO	DRAWN BY	DATE																																									
	Ruru	2018-12-05																																									
DWG NO	CHECKED BY	DATE																																									
B MSAPXXFR-SAPFR-SDXXX	Rita	2018-12-05																																									
CUSTOMER	APPROVED BY	DATE																																									
ALTW	Max	2018-12-05																																									
	1	2	3	4	5	6	7	8																																			