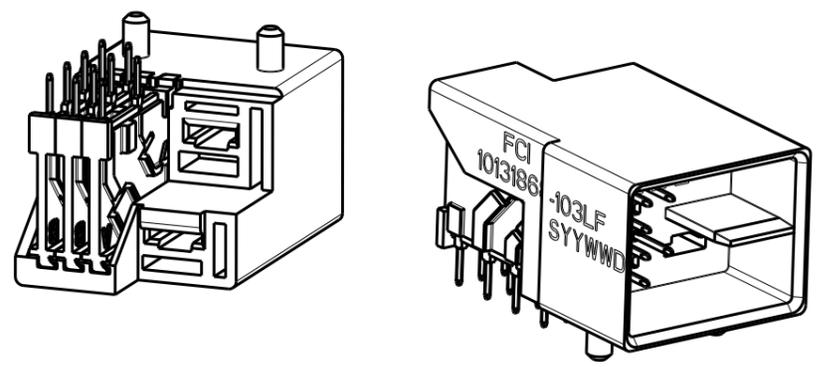
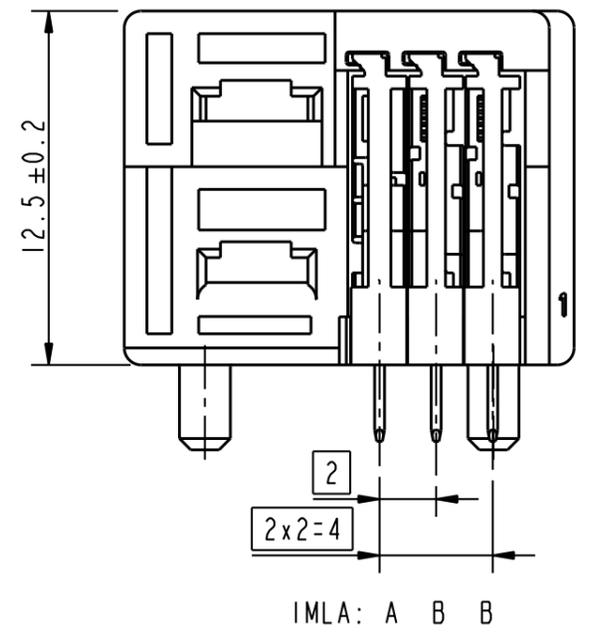
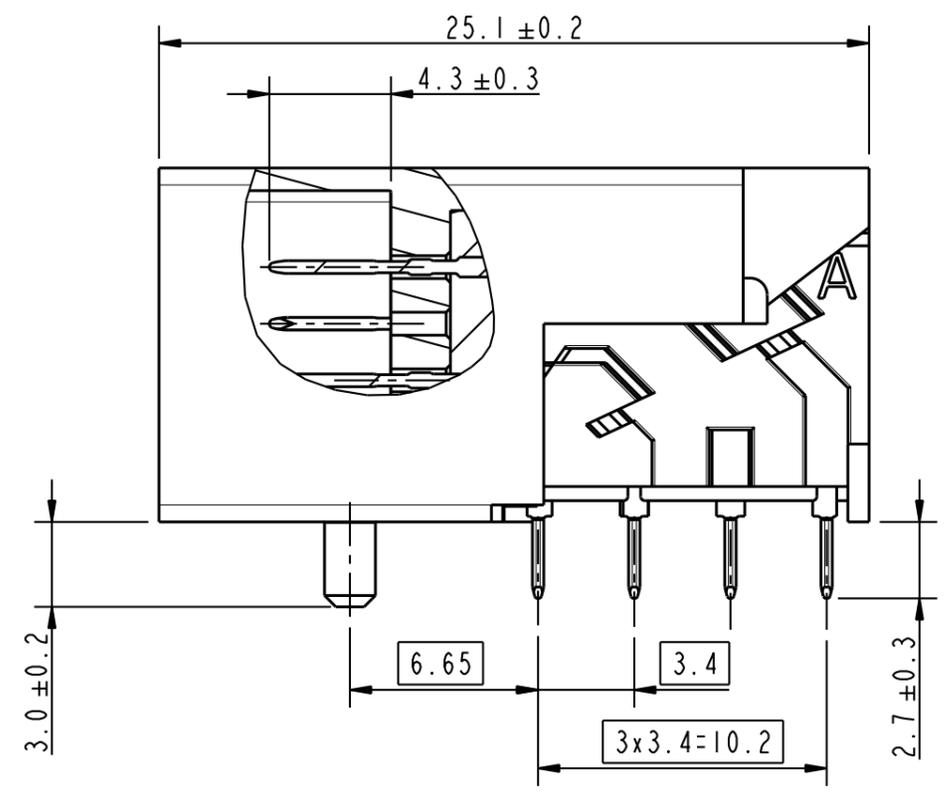
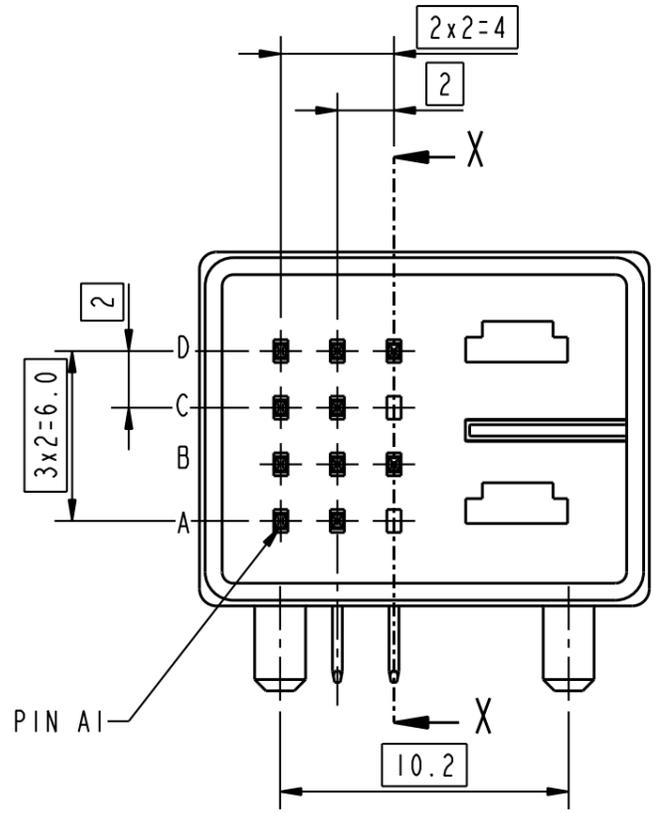
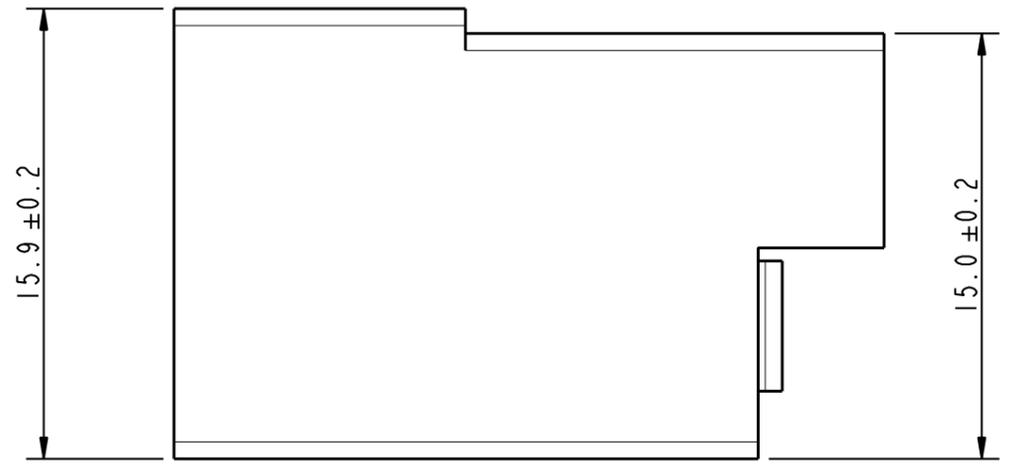


PRODUCT NUMBER
10131868-103LF

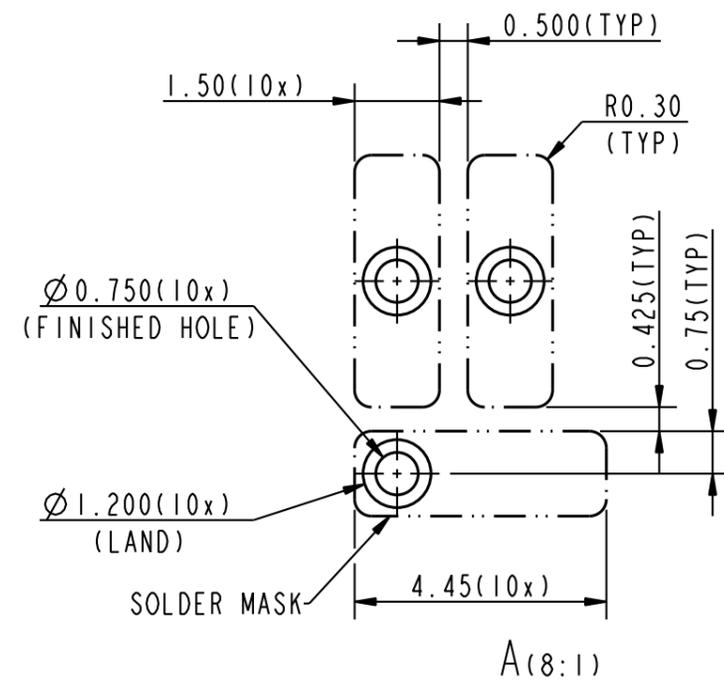
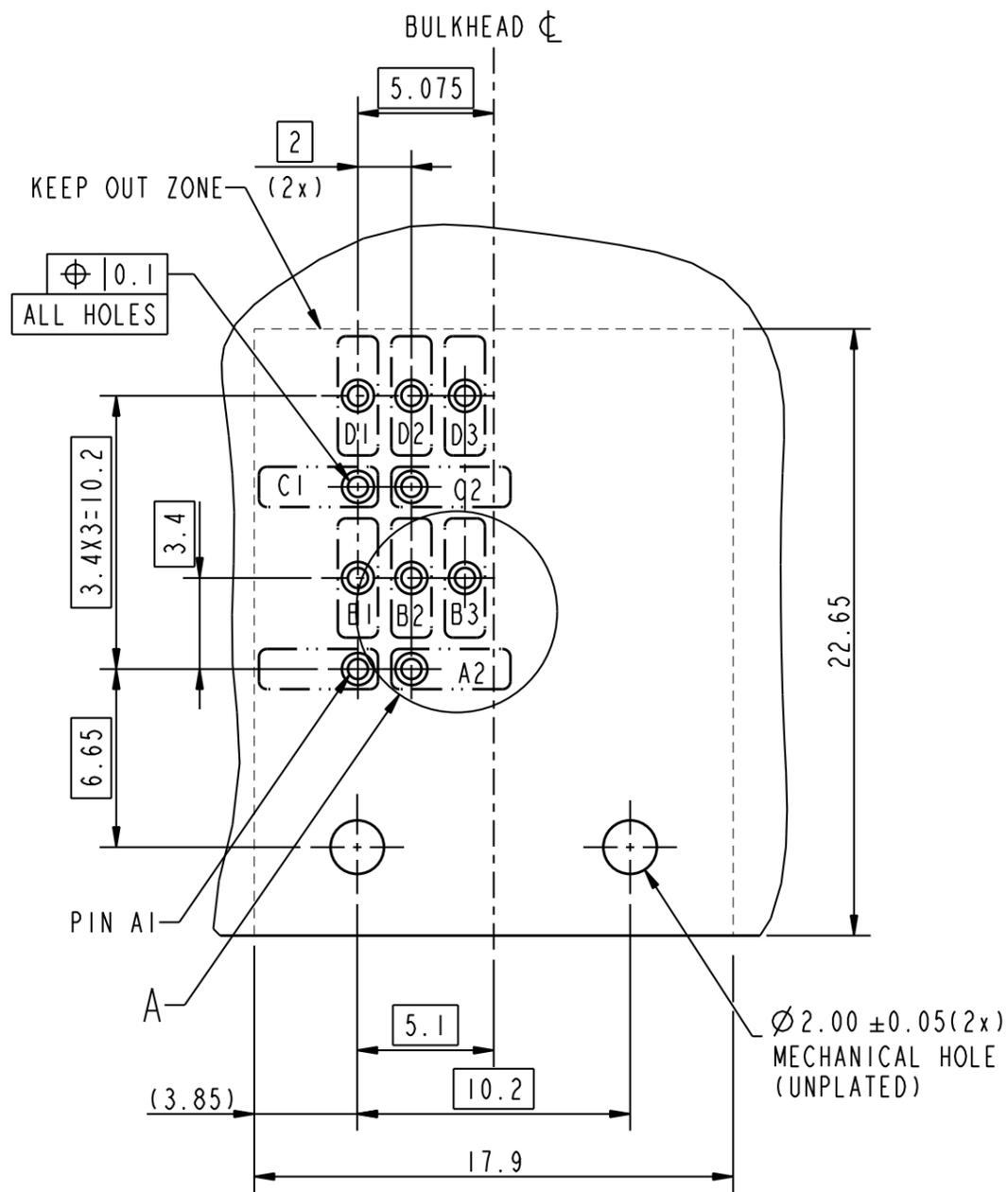


spec ref	-	dr	Stalin Alosius	2015/09/23	projection	mm	size	A3	scale	2:1	
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Stalin Alosius	2016/02/23			ecn no	ELX-22463-4	rel level	Released	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	-							
surface	linear	appr	K-Paul Biju	2016/02/24	product family	METRAL HDXS	dwg no		10131868-103	rev	B
ISO 1302	angular	Amphenol FCI		METRAL HDXS SIGNAL OCTIS RA BC WITH COMBO HSG 10 SIG PIP TERMINATION		cat. no.		-	Product - Customer Drw	sheet 1 of 4	

Amphenol FCI

© 2016 AFCI

VIEW FROM COMPONENT SIDE



NOTES:

- MATERIAL :
- RESIN - LCP, GLASS FILLED, FLAME RETARDANT ACC
FLAMMABILITY CLASSIFICATION - UL94-V0
- SIGNAL CONTACTS - COPPER ALLOY
- PLATING :
- GOLD OVER PALLADIUM NICKEL ON CONTACT AREA OF SIGNALS
PURE TIN AT TERMINAL AREA OF SIGNALS
- PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1334
- APPLICATION SPECIFICATION: GS-20-0454
- PACKAGING - TAPE & REEL
PACKAGING SPECIFICATION: GS-XX-XXX
- UNDER PLATING FOR CONTACTS IS 1.27µm NICKEL.
- PRODUCT WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260° FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA RED OR VAPOUR PHASE REFLOW OVEN
- PRODUCT WHERE THE PARTNUMBER ENDS IN LF MEETS EUROPEAN DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-47-0004.

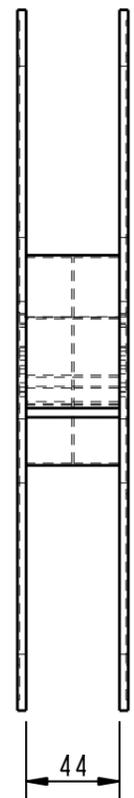
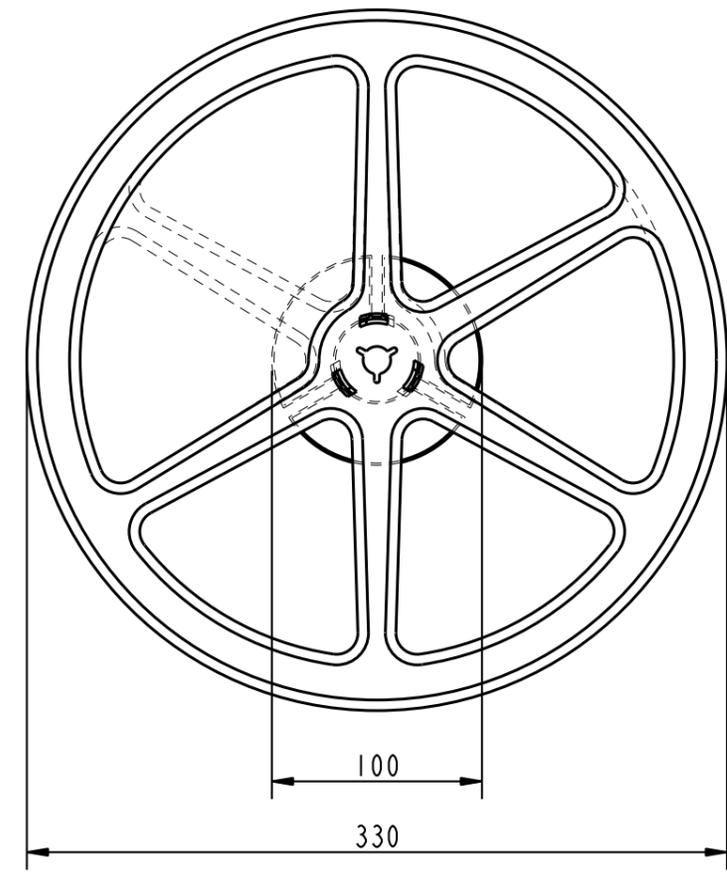
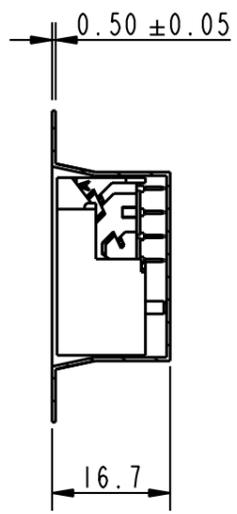
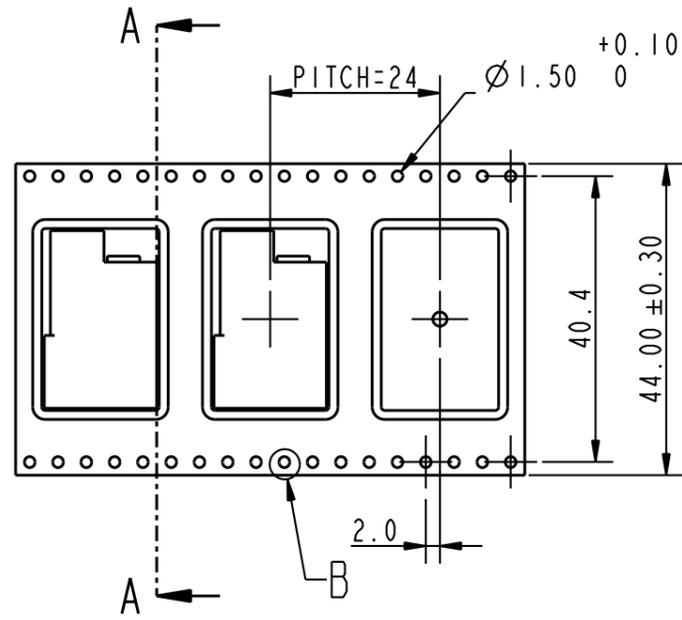
	SIGNAL PTH DETAILS
DRILLED HOLE	0.82-0.87mm
COPPER PLATING	25-50µm
TIN PLATING	0.8-1.2µm
FINISHED HOLE DIA	0.70-0.80mm

spec ref	-	dr	Stalin Alosius	2015/09/23	projection	mm	size	A3	scale	2:1	
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Stalin Alosius	2016/02/23			ecn no	ELX-22463-4	rel level	Released	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	-							
surface	linear	appr	K-Paul Biju	2016/02/24	product family	METRAL HDXS	dwg no		10131868-103	rev	B
ISO 1302	angular			METRAL HDXS SIGNAL OCTIS RA BC WITH COMBO HSG 10 SIG PIP TERMINATION		cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 2 of 4		

Amphenol FCI

© 2016 AFCI

PACKAGING SPECIFICATION



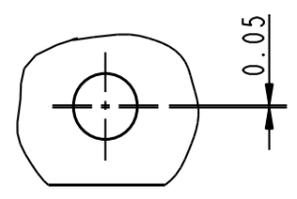
DIRECTION OF FEED →

SECTION A - A

TAPE & REEL PACKING DETAILS

NOTES:

1. CONNECTORS PACKED PER REEL : 150 PIECES
2. PACKAGING DETAILS AS PER EIA-481 STD.
3. PACKING SHOULD BE ANTISTATIC.
4. MATERIAL :
CARRIER TAPE : POLYSTYRENE
COVER TAPE : POLYSTYRENE

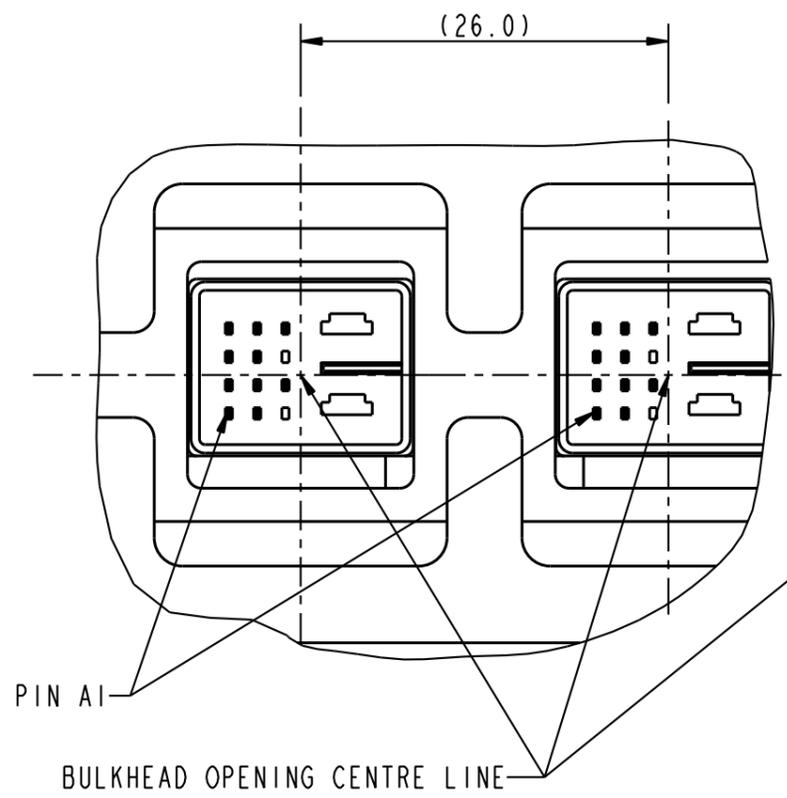


B(6:1)

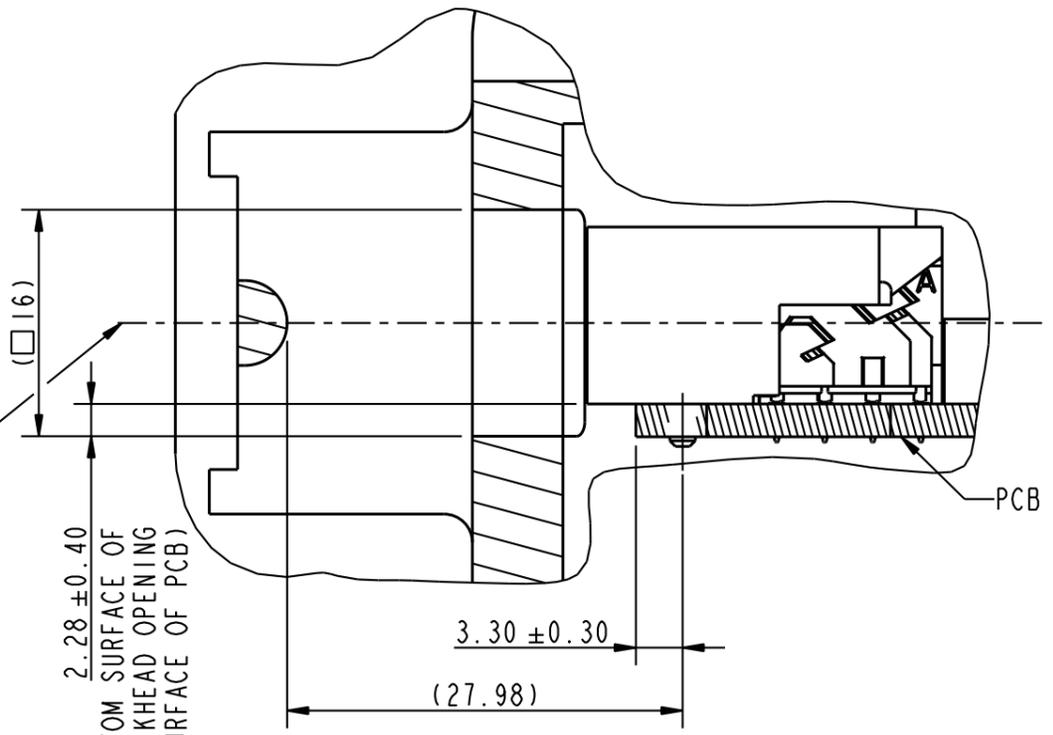
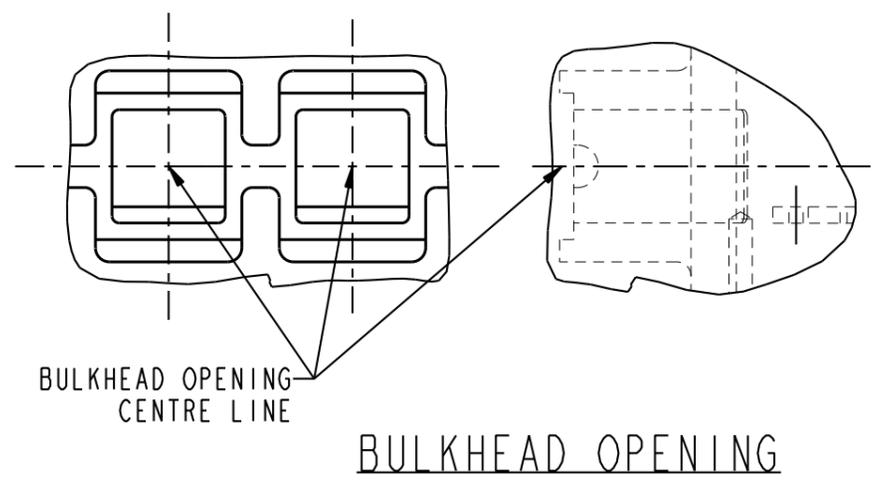
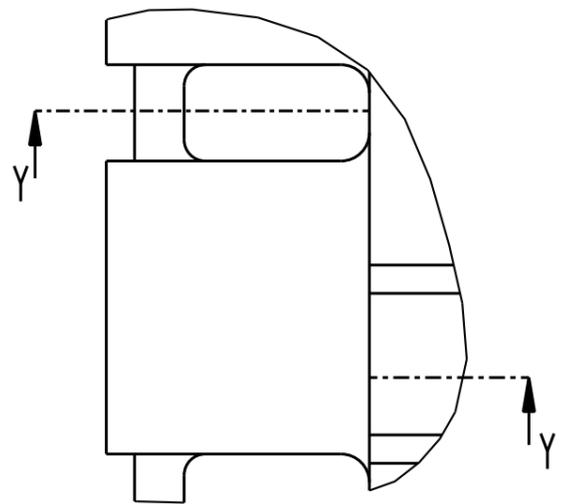
spec ref	-	dr	Stalin Alosius	2015/09/23	projection	mm	size	A3	scale	2:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Stalin Alosius	2016/02/23			ecn no	ELX-22463-4		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	-			rel level	Released		
surface	ISO 1302	appr	K-Paul Biju	2016/02/24	product family		rel level	Released		
	linear	0.X	±0.3	Amphenol FCI	METRAL HDXS SIGNAL OCTIS RA BC WITH COMBO HSG 10 SIG PIP TERMINATION		dwg no 10131868-103	rev B		
		0.XX	±0.10							
		0.XXX	±0.050							
	angular	0°	±2°	cat. no.	Product - Customer Drw		sheet 3 of 4			

Amphenol
FCi

© 2016 AFCI



BOARD CONNECTOR WITH BULKHEAD



SECTION Y-Y

spec ref	-	dr	Stalin Alosius	2015/09/23	projection	mm	size	A3	scale	1:2
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Stalin Alosius	2016/02/23			ecn no	ELX-22463-4		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	-			product family	METRAL HDXS	rel level	Released
surface	linear	0.X	±0.3	Amphenol FCi	METRAL HDXS SIGNAL OCTIS RA BC WITH COMBO HSG 10 SIG PIP TERMINATION		dwg no 10131868-103	rev B		
		0.XX	±0.10							
		0.XXX	±0.050							
ISO 1302	angular	0°	±2°	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 4 of 4			

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