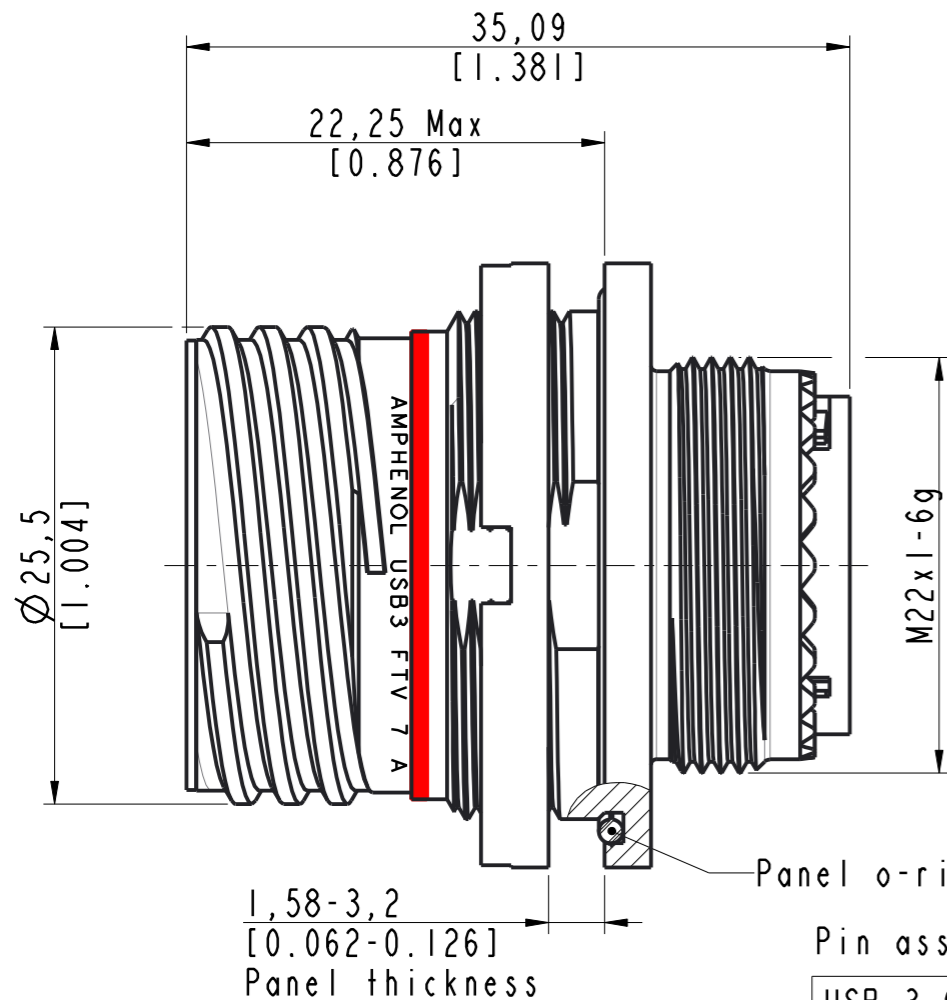
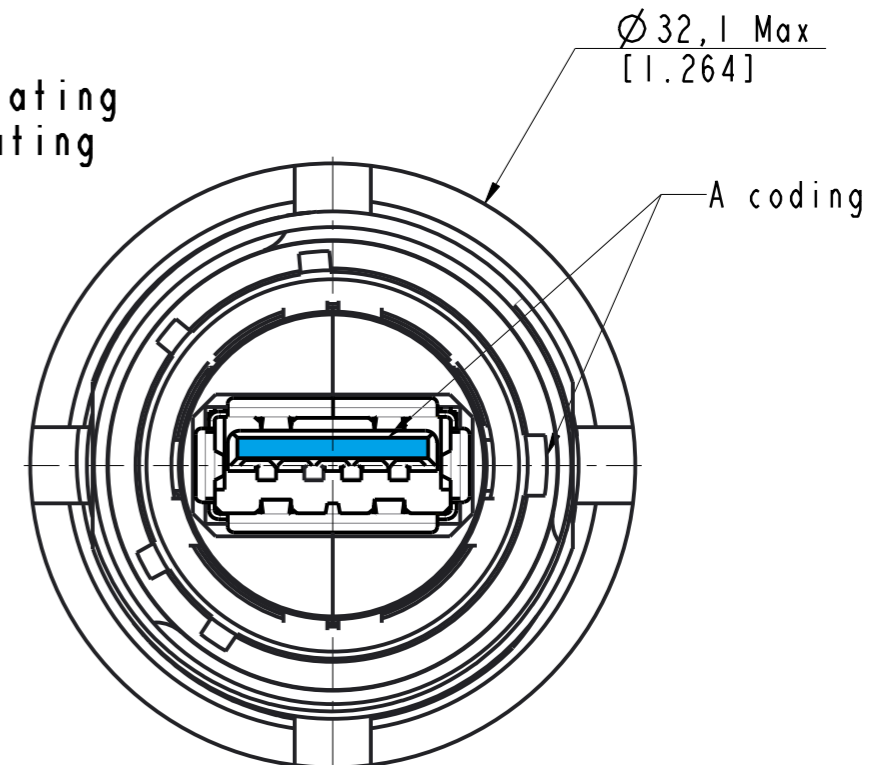


DANS LE BUT CONSTANT D'AMELIORER SES PRODUITS, Amphenol Socapex SE RESERVE LE DROIT D'EN MODIFIER TOUTE COTE OU CARACTERISTIQUE.
IMP 036 A



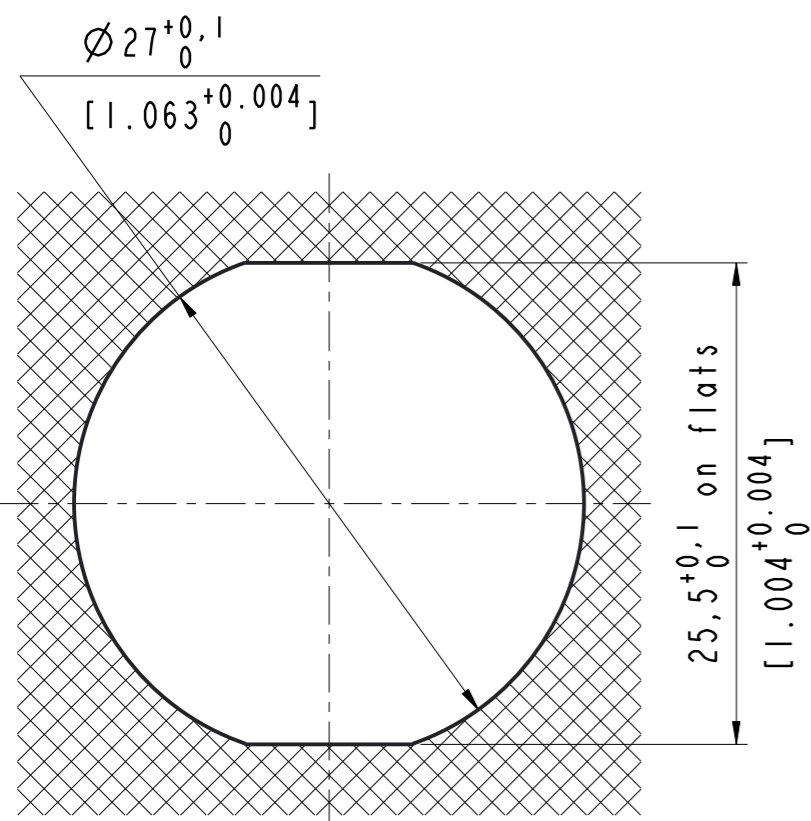
Possible references:
 USB3 FTV 7 A N F312 Nickel plating
 USB3 FTV 7 A G F312 Olive drab cadmium plating
 USB3 FTV 7 A ZN F312 Black zinc nickel plating

- ⚠ For PC to peripheral application use a "CROS" USB3 crossed cord set
- ⚠ For PC to PC application use a "STR" USB3 straight cord set



Panel o-ring is delivered with the receptacle

1,58-3,2 [0.062-0.126]
Panel thickness



Panel drilling

Pin assignments:

USB 3.0 Standard A front coupling side connector to USB 3.0 Standard A back side connector					
Pin number	Signal name	Description	Sequence	Pin number	Signal name
1	VBUS	Power	Second	1	VBUS
2	D-	USB 2.0 differential pair	Third	2	D-
3	D+			3	D+
4	GND	Ground for power return	Second	4	GND
5	StdA_SSRX-	Superspeed receiver differential pair	Last	8	StdB_SSTX-
6	StdA_SSRX+			9	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN	Ground for signal return	Last	7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-	Superspeed transmitter differential pair		5	StdB_SSRX-
9	StdA_SSTX+		6	StdB_SSRX+	
Shell	Shield	Connector metal shell	First	Shell	Shield

← Always crossed ←

Reduced Flange

USB3 FTV 7 A X F312

USB3.0 Standard A Receptacle

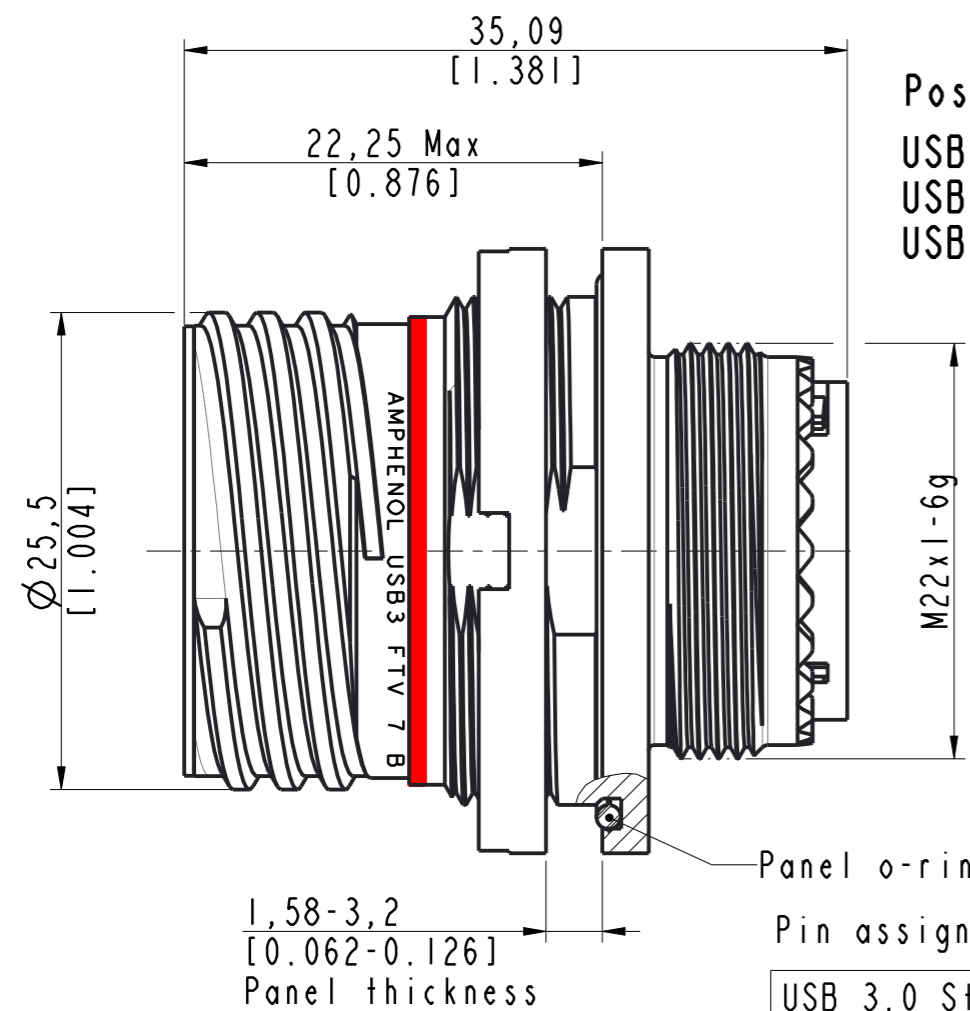
Customer Approval _____

MODIFICATIONS	A	Plan original	ECHELLE
			2,5

Amphenol Socapex
BP 29 - 74311 THYEZ CEDEX

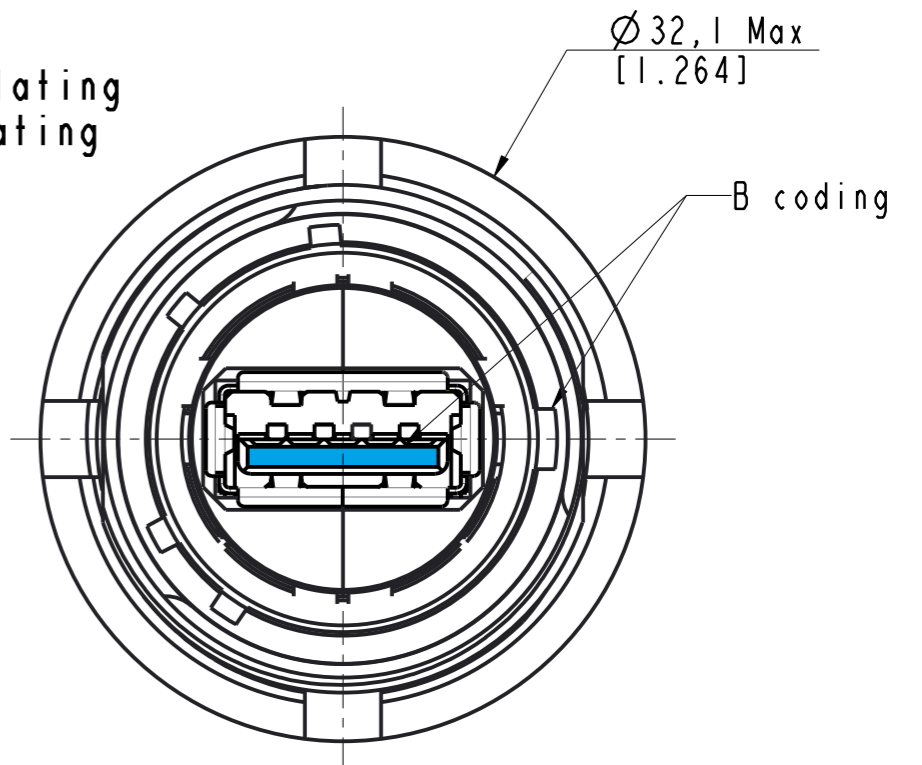
DESSIN: M.Peters	LE: 11/01/17
TECHNIQUE: L.Guyomar	LE: 11/01/17
A	
191-PLC-742-00	1/2

DANS LE BUT CONSTANT D'AMELIORER SES PRODUITS, Amphenol Socapex SE RESERVE LE DROIT D'EN MODIFIER TOUTE COTE OU CARACTERISTIQUE. IMP 036 A



Possible references:
 USB3 FTV 7 B N F312 Nickel plating
 USB3 FTV 7 B G F312 Olive drab cadmium plating
 USB3 FTV 7 B ZN F312 Black zinc nickel plating

- ⚠ For PC to peripheral application use a "CROS" USB3 crossed cord set
- ⚠ For PC to PC application use a "STR" USB3 straight cord set



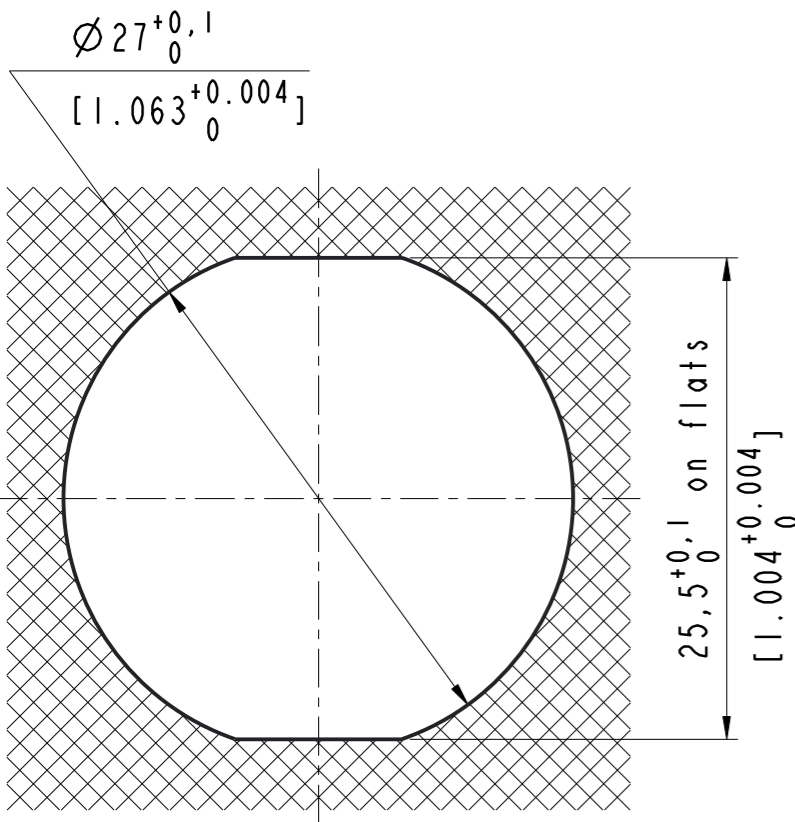
Panel o-ring is delivered with the receptacle

Pin assignments:

USB 3.0 Standard A front coupling side connector to USB 3.0 Standard A back side connector

Pin number	Signal name	Description	Sequence	Pin number	Signal name
1	VBUS	Power	Second	1	VBUS
2	D-	USB 2.0 differential pair	Third	2	D-
3	D+			3	D+
4	GND	Ground for power return	Second	4	GND
5	StdA_SSRX-	Superspeed receiver differential pair	Last	8	StdB_SSTX-
6	StdA_SSRX+			9	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN	Ground for signal return	Last	7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-	Superspeed transmitter differential pair	Last	5	StdB_SSRX-
9	StdA_SSTX+			6	StdB_SSRX+
Shell	Shield	Connector metal shell	First	Shell	Shield

← Always crossed ←



Panel drilling

USB3 FTV 7 B X F312 Reduced Flange

USB3.0 Standard A Receptacle

Customer Approval _____

MODIFICATIONS	A	Plan original	ECHELLE
			2,5

Amphenol Socapex
 BP 29 - 74311 THYEZ CEDEX

DESSIN: M.Peters	LE: 11/01/17
TECHNIQUE: L.Guyomar	LE: 11/01/17
A	
191-PLC-742-00	2/2

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