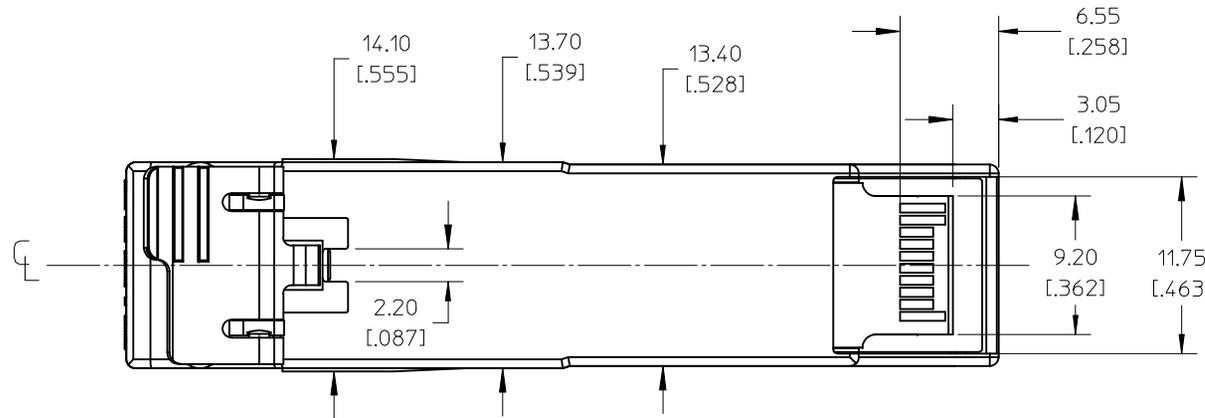
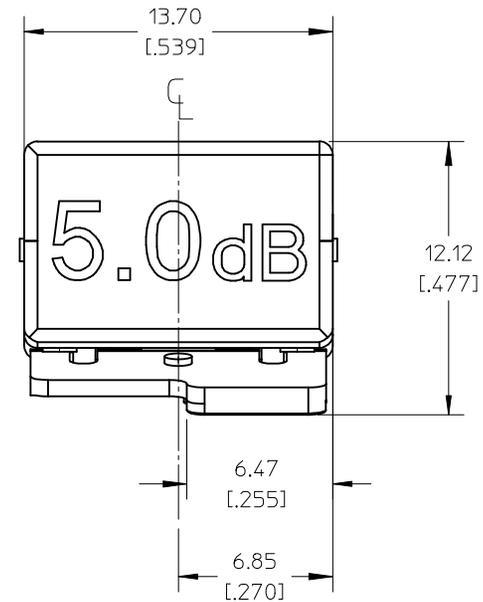
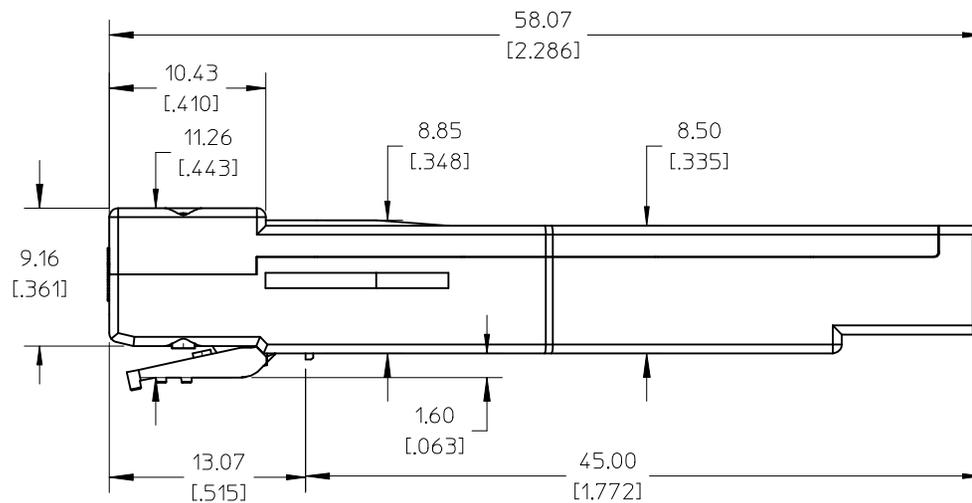


PROMINENT COLORED FRONT LABEL,  
ATTENUATION IN BLACK LETTERS

1. Mates to SFP components which comply to standard MSA dimension specifications.
2. Support for: Data rates to 10 Gbps
3. Robust zinc die cast body, bright nickel plated. Mounts belly-to-belly using 0.093"+ boards.
4. Raised wedges assure electrical contact with surrounding EMI cage assembly.
5. Spring loaded latch releases with simple squeeze, and pull action.
6. 100 ohm impedance.
7. Supports serial ID functionality.
8. 3.3V supply.
9. Hot pluggable.

PART NUMBER	LABEL COLOR	PART DESCRIPTION
747650904	TAN	SERIAL ID, WITH 5.0 dB ATTENUATION
747650906	LIGHT BLUE	SERIAL ID, WITH 0.0 dB ATTENUATION

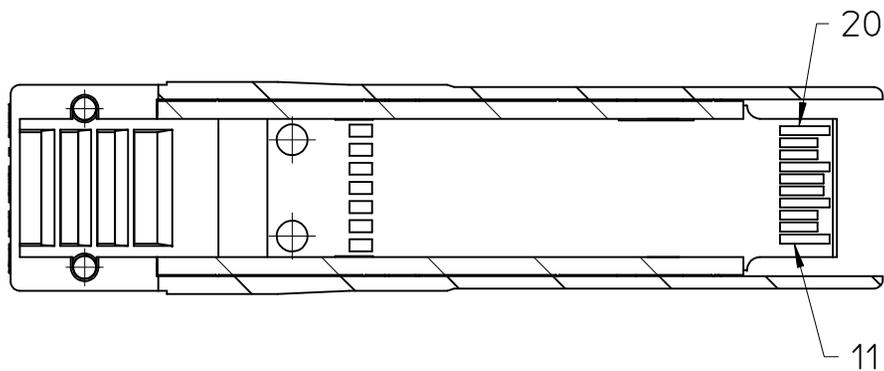
ENTER DESCRIPTION EC NO: USY2009-0124 DRWN: JERWIN 2008/09/25 CHKD: BRUSSELL 2008/10/07 APPR: BRUSSELL 2008/10/08	QUALITY SYMBOLS ▼=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
			mm	INCH	MM/IN		2:1		METRIC
		4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY	DATE	TITLE SFP+ 10G LOOPBACK ADAPTER		
		3 PLACES	± ---	± .005	CHECKED BY	DATE			
2 PLACES	± 0.13	± ---	BRUSSELL	2007/11/07					
1 PLACE	± ---	± ---	APPROVED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-74765-0904				
ANGULAR ±1/2°			BRUSSELL	2007/11/07			SHEET NO.		
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				MATERIAL NO.		SD-74765-0904		1 OF 3	
				SIZE		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			
				A					



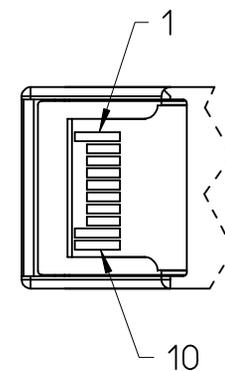
ATTENUATION LEVEL FOR 74765-0904 SHOWN AS EXAMPLE.

<b>ENTER DESCRIPTION</b> EC NO: USY2009-0124 DRWN: JERWIN 2008/09/25 CH'KD: BRUSSELL 2008/10/07 APPR: BRUSSELL 2008/10/08	<b>QUALITY SYMBOLS</b>    	<b>GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)</b>		<b>DIMENSION STYLE</b> MM/IN		SCALE <b>2:1</b>	DESIGN UNITS METRIC	<b>THIRD ANGLE PROJECTION</b>		
		4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY	DATE	TITLE <b>SFP+ 10G LOOPBACK ADAPTER</b>			
		3 PLACES	± ---	± .005	CHECKED BY	DATE				
		2 PLACES	± 0.13	± ---	APPROVED BY	DATE	<b>MOLEX INCORPORATED</b>			
1 PLACE	± ---	± ---	BRUSSELL	2007/11/07						
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO. <b>SEE CHART</b>		DOCUMENT NO. <b>SD-74765-0904</b>		SHEET NO. <b>2 OF 3</b>		
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION										

Top View  
Cutaway



Bottom  
View



Gnd T	20	1	Gnd T
TD-	19	2	Tx Fault
TD+	18	3	Tx Disable
Gnd T	17	4	MOD-DEF(2)
VccT	16	5	MOD-DEF(1)
VccR	15	6	MOD-DEF(0)
Gnd R	14	7	Rate Select
RD+	13	8	LOS
RD-	12	9	Gnd R
Gnd R	11	10	Gnd R

ENTER DESCRIPTION EC NO: USY2009-0124 DRWN: JERWIN 2008/09/25 CHKD: BRUSSELL 2008/10/07 APPR: BRUSSELL 2008/10/08	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	▼=0 □=0			MM/IN	2:1	METRIC	
					DRAWN BY	DATE	TITLE
					JERWIN	2007/11/07	SFP+ 10G LOOPBACK ADAPTER
				CHECKED BY	DATE		
				BRUSSELL	2007/11/07		
				APPROVED BY	DATE		
				BRUSSELL	2007/11/07	MOLEX INCORPORATED	
				MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.	SHEET NO.
				SEE CHART		SD-74765-0904	3 OF 3
				SIZE	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		
				A			

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9