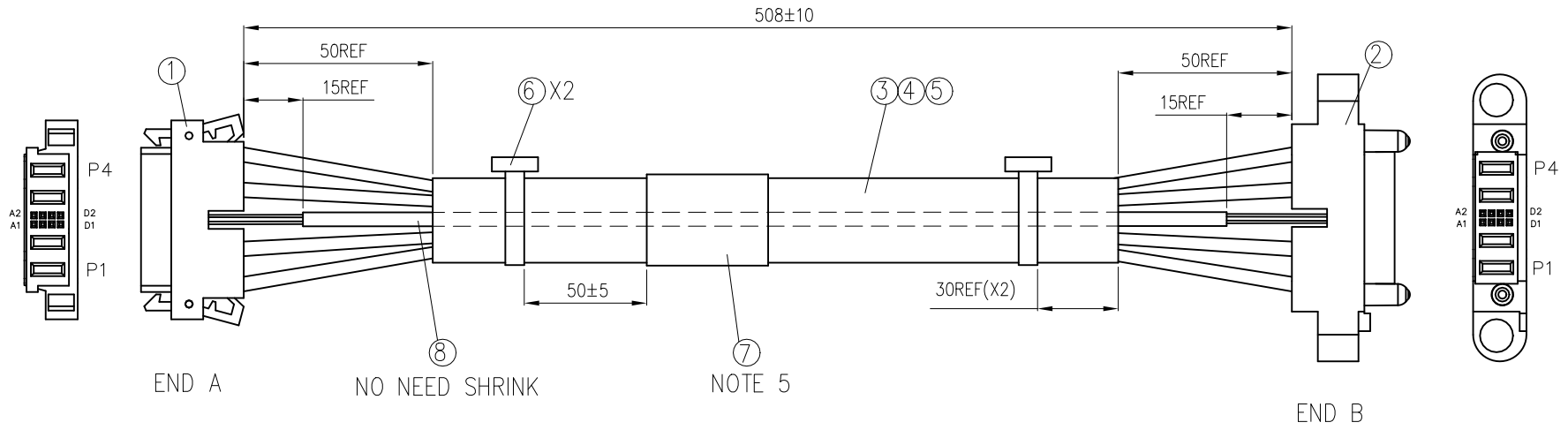


FCI P/N  
10080594-7BB0178LF



WIRING LIST		
END A	WIRE SPEC.	END B
P1	UL1015 8AWG BLACK	P1
P2	UL1015 8AWG BLACK	P2
P3	UL1015 8AWG BLACK	P3
P4	UL1015 8AWG BLACK	P4
A1	UL10007 24AWG GREEN	A1
A2	UL10007 24AWG GREEN	A2
B1	UL10007 24AWG GREEN	B1
B2	UL10007 24AWG GREEN	B2
C1	UL10007 24AWG GREEN	C1
C2	UL10007 24AWG GREEN	C2
D1	UL10007 24AWG GREEN	D1
D2	UL10007 24AWG GREEN	D2

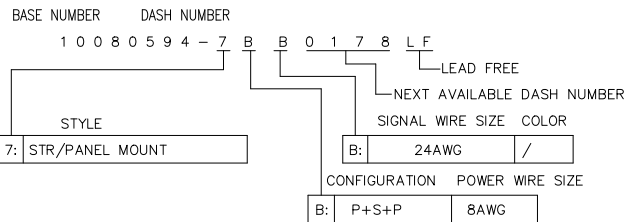
mat'l. code		surface ISO 1302		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection		product family Cable Assembly		
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		MM		title		
F	ELX-N-30594	William	09/15'10	angles	linear	scale N/A		Pwrblade RECEPTACLE CABLE ASSEMBLY		
		dr	William He	01/19'18			dwg no		sheet 1 of 2	size 5
		enrg	William He	01/19'18			10080594-7BB0178LF		A3	
		chr	Tim Yao	01/19'18			type Customer		Drawing	
		appd	Tim Yao	01/19'18						
sheet index	revision sheet	F 1	F 2							

© 2016 AFCI  
 Amphenol FCI  
 form: A3-2016-02-24

NOTES:

- END A MATES WITH FCI HEADER PART NUMBER 51963-062LF.  
END B MATES WITH FCI HEADER PART NUMBER 51939-558LF.
- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ASSEMBLED LENGTH TOLERANCE =  
< 1 METER: ±15.0mm  
1 METER TO 10 METER: ±2% OF "DIM L"  
> 10 METER: +0.00%-4% OF "DIM L"

3. PART NUMBER DESCRIPTION:



- ALL CABLE ASSEMBLIES SHALL BE TESTED 100% FOR CONTINUITY AS DEFINED IN WIRING LIST.
- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL CABLE ASSEMBLIES SHALL BE 100% HI-POT TESTED BY APPLYING 300V DC FOR MINIMUM OF 10ms, UNLESS ACTIVE COMPONENTS ARE USED IN THIS ASSEMBLY
- ALL CUSTOMER DRAWINGS ARE SUPPLIED WITH METRIC DIMENSIONS.
- CONNECTOR ASSEMBLIES SHOWN ARE FOR REFERENCE ONLY AND MAY NOT SHOW ALL PART DETAIL. REFERENCE CONNECTOR HOUSING DRAWINGS FOR COMPLETE DETAILS.
- BAG AND TAG WITH THE PART NUMBER AND THE LATEST REVISION.
- LABEL DESCRIPTION AS BELOW.



DATE CODE  
YY= YEAR  
WW= WEEK

NA	MM	HEAT SHRINK TUBE,BLACK,7.0mm	8
1	PC	LABEL	7
2	PC	CABLE TIE,WHITE	6
NA	MM	EXPANDABLE SLEEVE,BLACK,20mm	5
NA	MM	UL1007 24AWG GREEN	4
NA	MM	UL1015 8AWG,HIGH FLEX,BLACK	3
1	PC	2AcpBS2Acp PANEL MOUNT PWRBLADE KIT	2
1	PC	2AcpBS2Acp STR PWRBLADE KIT	1
Qty	Unit	Description	Item

mat'l. code		surface ISO 1302		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection		product family	
ltr		ecn no		dr		date		Cable Assembly	
F		ELX-N-30594		William		01/19'18		title	
								Pwrblade RECEPTACLE CABLE ASSEMBLY	
								scale N/A	
				dr		William He		01/19'18	
				enrg		William He		01/19'18	
				chr		Tim Yao		01/19'18	
				appd		Tim Yao		01/19'18	
sheet index		revision sheet		F 1		F 2		dwg no 10080594-7BB0178LF	
								sheet 2 of 2 size A3	
								type Customer Drawing	

Amphenol FCI

© 2016 AFCI



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.