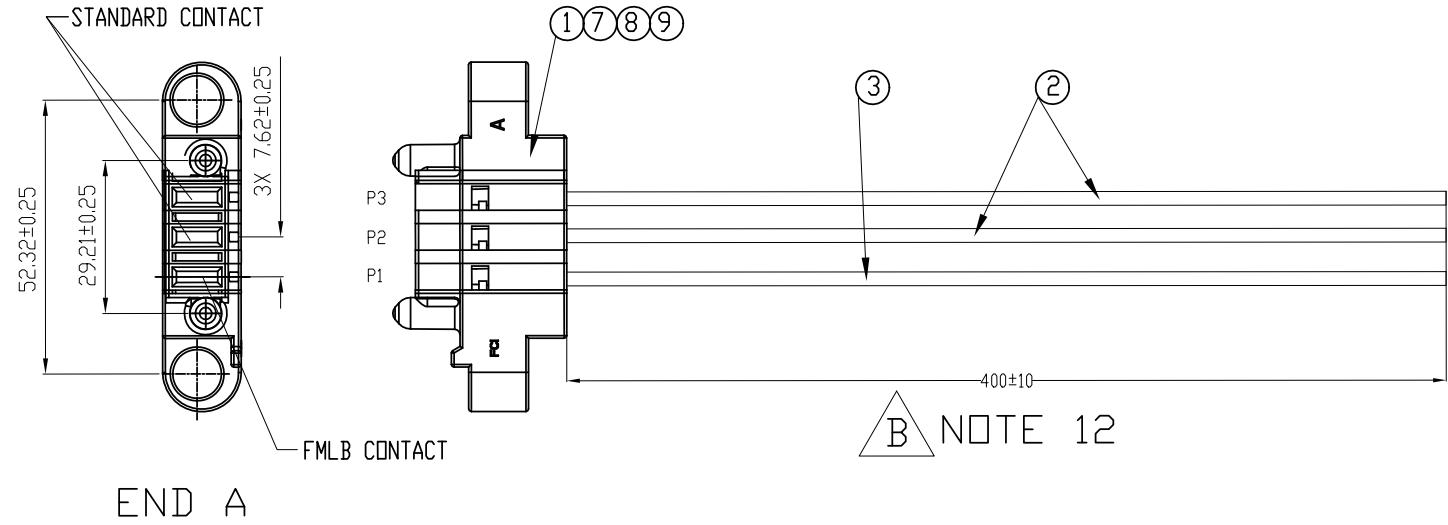


FCI CONFIDENTIAL

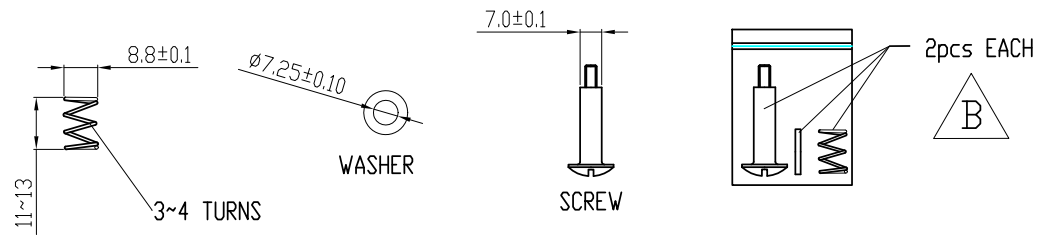
PRODUCT NUMBER  
NOTE 3  
10080594-4ED0199LF



END A

- P1 UL1015 10awg GREEN/YELLOW
- P2 UL1015 10awg BLACK
- P3 UL1015 10awg BLACK

Qty	Unit	Description	Item
3	PC	LOCK KEY, BLACK	9
2	PC	SHORT POWER TERMINAL, FOR 10awg WIRE, HIGH COPPER ALLOY, PLATING: Au 0.76um	8
1	PC	LONG POWER TERMINAL, FOR 10awg WIRE, HIGH COPPER ALLOY, PLATING: Au 0.76um	7
2	PC	COMPRESSION SPRING	6
2	PC	FLAT WASHER	5
2	PC	SHOULDER SCREW, #6-32UNC	4
NA	M	UL1015 10awg GREEN/YELLOW	3
NA	M	UL1015 10awg BLACK	2
1	PC	PwrBlade RECEPTACLE 3Acp	1



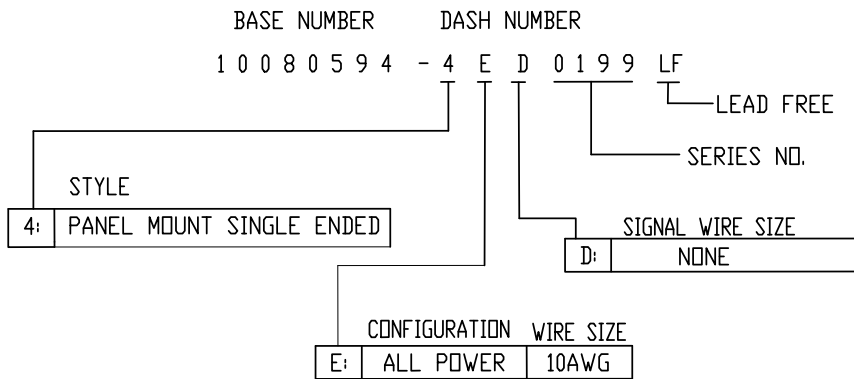
mat'l. code		surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection		product family	
l'tec'n no		dr		date		tolerances unless otherwise specified		Power blade	
B ELX-N-006901		wilson		09-27/11		angles linear		title	
						MM		PowerBlade 3Acp Cable Assembly	
						scale 4		dwg no	
		dr wilson		01-05'11		FCI		sheet 1 of 2	
		enr wilson		01-05'11				10080594-4ED0199LF	
		chr wilson		01-05'11				A3	
		appd Jackson						Type Customer Drawing	
sheet index		revision B							
		sheet 1							

FCI CONFIDENTIAL  
Copyright FCI  
This document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI.

NOTES:

- 1. END A MATES WITH FCI HEADER PART NUMBER XXXXX.
- 2. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ASSEMBLED LENGTH TOLERANCE =
  - < = 1 METER: ±15.0mm
  - > 1 METER TO 10 METER: ±2% OF L1
  - > 10 METER: +0.00% / -4% OF L1

3. PART NUMBER DESCRIPTION:



- 4. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED LABEL POSITION SHALL BE APPROXIMATELY 50mm FROM REAR OF CONNECTOR.
- 5. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED STANDARD LABEL SHALL BE BRADY LABEL P/N THT-10-427-3.  
LABEL DETAILS;
  - MANUFACTURER CODE OR NAME
  - FCI P/N
  - REVISION
  - DATE CODE WW/YY FORMAT
  - COUNTRY ORIGIN
 FONT SHALL BE CLEARLY VISABLE AND BLACK IN COLOR.

- 6. ALL CABLE ASSEMBLIES SHALL BE TESTED 100% FOR CONTINUITY AS DEFINED IN WIRING LIST.
- 7. 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.
- 8. ALL CUSTOMER DRAWINGS ARE SUPPLIED WITH METRIC DIMENSIONS.
- 9. LEAD FREE PRODUCTS MEET EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.

PACKAGING OF LEAD FREE PRODUCTS MEETS LABELING AND PACKAGING SPECIFICATION GS-14-920.

- 10. CONNECTOR ASSEMBLIES SHOWN ARE FOR REFERENCE ONLY AND MAY NOT SHOW ALL PART DETAIL. REFERENCE CONNECTOR HOUSING DRAWINGS FOR COMPLETE DETAILS.
- 11. CONNECTOR ASSEMBLIES SHOWN ARE FOR REFERENCE ONLY AND MAY NOT SHOW ALL PART DETAIL. REFERENCE CONNECTOR HOUSING DRAWINGS FOR COMPLETE DETAILS.
- 12. ATTACH UL LABEL ON CARTON.
- 13. THIS DIMENSION IS A FINISHED PRODUCT LENGTH.

14. CABLE: UL APPROVED, TEMPERATURE RATING 105°C, 120V MIN.  
HOUSING: HIGH TEMP. THERMOPLASTIC, UL94V-0 GLASS FILLED,  
COLOR: BLACK  
POWER CONTACTS: COPPER ALLOY

mat'l. code		surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection MM		product family Power blade	
l/tec n o		dr		date		tolerances unless otherwise specified		title	
B						linear		PowerBlade 3Acp Cable Assembly	
						angles		scale 4	
						dr wilson 01-05'11		dwg no sheet 2 of 2 size	
						enr wilson 01-05'11		10080594-4ED0199LF A3	
						chr wilson 01-05'11		Type Customer Drawing	
						appd Jackson 01-05'11			
sheet index		revision sheet		B 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9