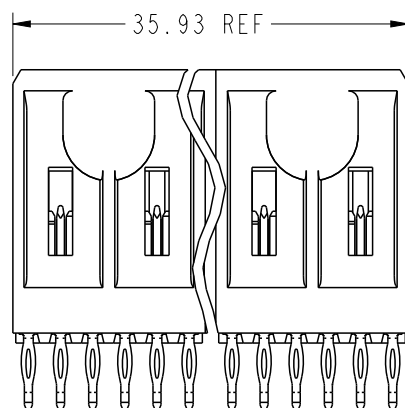
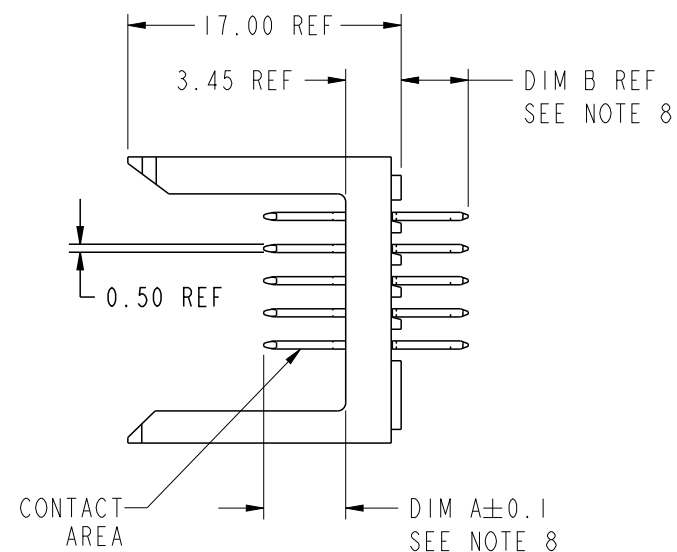
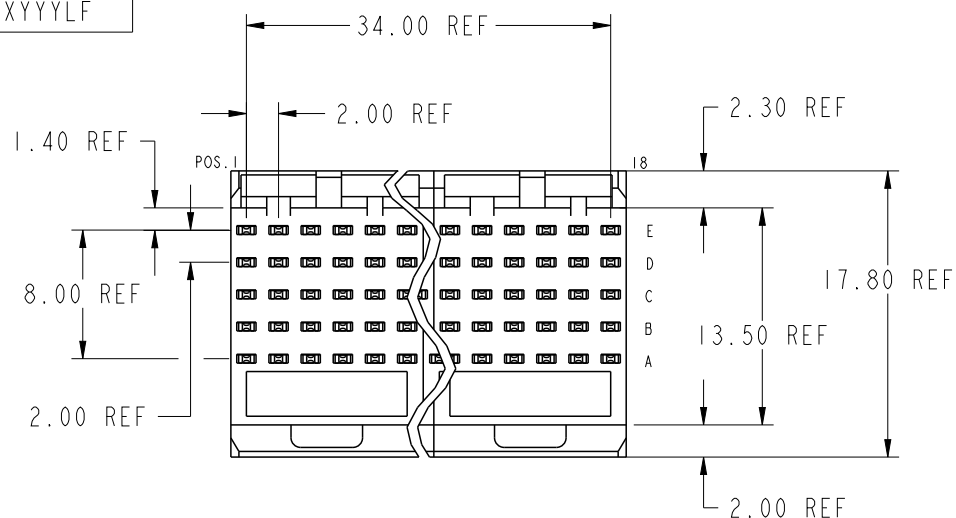
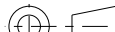


PRODUCT NUMBER
73932-XXXX
73932-XXXXLF

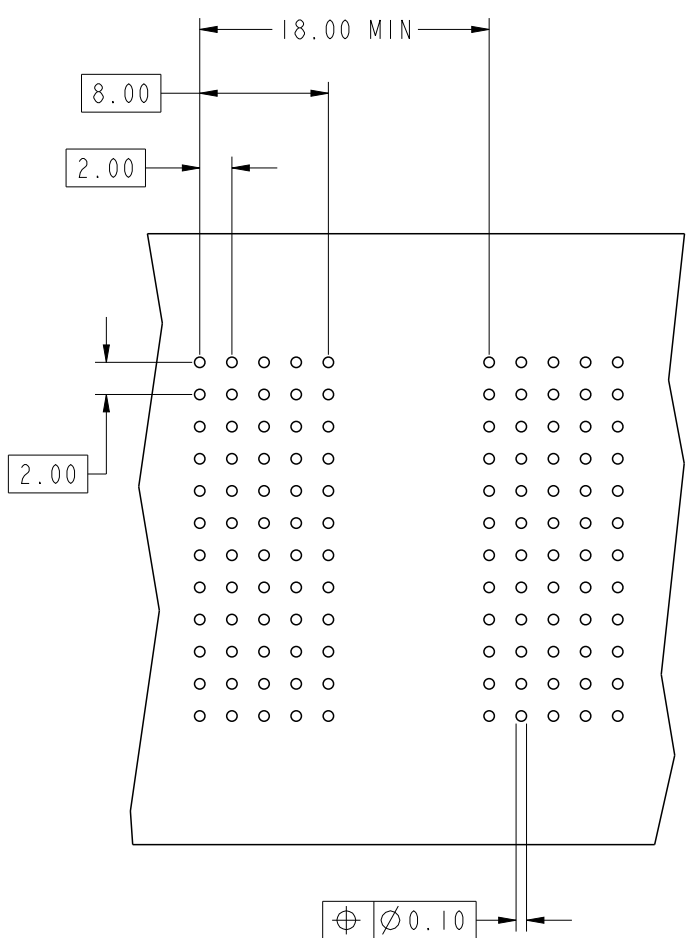


Copyright FCI.

spec ref *				dr Terran Huang 2010/07/08		projection 		MM		size A4		scale 11:10			
tolerance std ISO 406 ISO 1101 TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				eng Julia Wang 2012/09/19						ecn no ELX-DG-012854-1					
				chr -											
				appr Pei-Ming Zheng 2012/09/19		product family METRAL				rel level Released					
surface  ISO 1302		linear		0.X	±0.3			title METRAL SIGNAL HEADER 3 MOD, 5ROW PRESS-FIT				dwg no 73932		rev V	
		0.XX		±0.13											
		0.XXX		±0.051											
angular		0°	±2°	www.fci.com		cat. no. -		Product - Customer Drw				sheet 1 of 5			



Copyright FCI.



KEY		
CODE	DIMENSIONS	
	DIM "A" MATE	DIM "B" TAIL
1	5.00	4.30
2	5.75	4.30
3	6.50	4.30
19	8.00	4.30

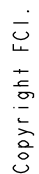
REQUIRED PC BOARD LAYOUT
COMPONENT SIDE
SEE PRINT 58351 FOR
ADDITIONAL PCB INFORMATION

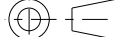
dr	Terran Huang	2010/07/08	projection	MM	size	A4	scale	21:10
eng	Julia Wang	2012/09/19			ecn no		ELX-DG-012854-1	
chr	-	-			rel level		Released	
appr	Pei-Ming Zheng	2012/09/19	product family		METRAL			
		title			METRAL SIGNAL HEADER		rev	
		3 MOD, 5ROW PRESS-FIT			dwg no		73932	
www.fci.com		cat. no.			-		Product - Customer Drw	
							sheet 2 of 5	

[illegible][illegible][illegible][illegible]

D

D



dr	Terran Huang	2010/07/08	projection 	MM 	size	A4	scale	11:10
eng	Julia Wang	2012/09/19			ecm no	ELX-DG-012854-1		
chr	-	-			rel level			Released
appr	Pei-Ming Zheng	2012/09/19	product family		METRAL			
			title			METRAL SIGNAL HEADER		
			3 MOD, 5ROW PRESS-FIT			dwg no		
						73932		
						rev		
						V		
www.fci.com			cat. no.			-		
			Product - Customer Drw			sheet 3 of 5		



Copyright FCI.

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2						MOD. 3						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
73932-X009	E	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	D	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
-----	C	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	
73932-X009LF	B	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	A	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2					MOD. 3							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
73932-X010	E	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	D	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
-----	C	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2
73932-X010LF	B	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	2	-	-
	A	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	2	2	-	2	2	-	2	2

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2					MOD. 3							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
73932-X011	E	2	2	2	2	2	2	2	-	2	2	-	2	2	2	2	2	2	2
	D	2	2	2	2	2	2	2	-	2	2	-	2	2	2	2	2	2	2
-----	C	1	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2
73932-X011LF	B	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	2	2	-	2	2	2	2
	A	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	2	2	-	2	2	2	2

dr	Terran Huang	2010/07/08	projection	MM	size	A4	scale	11:10
eng	Julia Wang	2012/09/19			ecn no	ELX-DG-012854-1		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Pei-Ming Zheng	2012/09/19	product family		METRAL			
		title			dwg no		rev	
www.fci.com		METRAL SIGNAL HEADER			73932		V	
cat. no.		-			Product - Customer Drw		sheet 4 of 5	
3 MOD, 5ROW PRESS-FIT								

PRODUCT NUMBER

73932-XXXX

73932-XXXXLF

NOTES:

1. FOR DIM A AND B SEE SHEET 2 AND UP.

2. BODY MATERIAL: LIQUID CRYSTAL

POLYMER 30 % GLASS.

FLAME RETARDANT ACC. UL 94-V0.

3. PIN MATERIAL:

PHOSPHOR BRONZE.

4. PLATING ON PRESS-FIT TAIL:

73932-XXX IS SnPb

73932-XXYLF IS SN (LEAD FREE)

PLATING ON CONTACT AREA CONFORMS TO PERFORMANCE
LEVEL SHOWN IN TABLE BELOW.

5. PRODUCT MARKING:

PART NUMBER DESIGNATION & BATCH I.D.

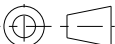
6. ALL PRODUCTS WITH PART NUMBERS SHOWN IN
SUBSEQUENT TABLES WILL BE PACKAGED IN TUBES.
IF TRAY PACKAGING IS REQUIRED, A SUFFIX "P"
WILL BE ADDED TO THE END OF THE PART NUMBER.
EXAMPLE: XXXXX-XXXP

7. PRODUCT SPECIFICATION GS-12-180

APPLICATION SPECIFICATION BUS-20-073

8. AFTER INSERTION INTO CIRCUIT BOARD WITH
QUALIFIED TOOL.9. THE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN LF MEET THE
EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS
AS DESCRIBED IN GS-22-008.ALL PRODUCTS EXCEPT THOSE WITH PART NUMBERS CONTAINING
(DRAWING NO.)-N1--- OR (DRAWING NO.)-N5---WILL WITHSTAND EXPOSURE
TO 260°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR
VAPOR PHASE REFLOW OVEN. PART NUMBERS (DRAWING NO.)-N1---
AND (DRAWINGS NO.)-N5---WILL NOT WITHSTAND REFLOW AND Au CONTACT
SURFACE OF THE CONTACTS SHALL BE EXPOSED TO A MAXIMUM 140°C FOR
NO LONGER THAN 15 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION.

PLATING IN CONTACT AREA		NOTES
DASH NUMBER	PERFORMANCE LEVEL	-
-N1YYY	TELCORDIA CO (NXT)	-
-N5YYY	TELCORDIA UE (NXT)	-
-1YYY	TELCORDIA CO	-
-2YYY	TELECOM CLASS	-
-3YYY	IEC CLASS I	-
-5YYY	TELCORDIA UE	-
-9YYY	TELCORDIA CO	-
-N1YYYLF	TELCORDIA CO (NXT) IEC CLASS I	SEE NOTE 9
-N5YYYLF	TELCORDIA UE (NXT)	SEE NOTE 9
-1YYYLF	TELCORDIA CO IEC CLASS I	SEE NOTE 9
-2YYYLF	TELECOM CLASS	SEE NOTE 9
-5YYYLF	TELCORDIA UE	SEE NOTE 9

dr	Terran Huang	2010/07/08	projection 	MM 	size	A4	scale	11:10
eng	Julia Wang	2012/09/19			ecn no	ELX-DG-012854-1		
chr	-	-			rel level	Released		
appr	Pei-Ming Zheng	2012/09/19	product family		METRAL			
		title			dwg no			rev
		METRAL SIGNAL HEADER			73932			V
		3 MOD, 5ROW PRESS-FIT						
www.fci.com		cat. no.		-		Product - Customer Drw		sheet 5 of 5

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru