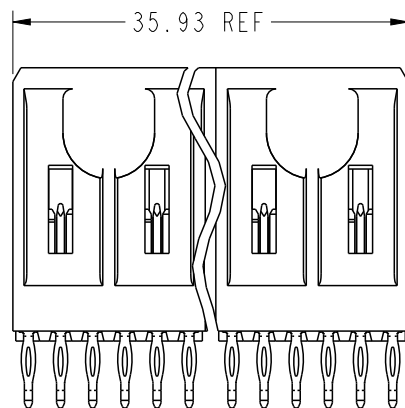
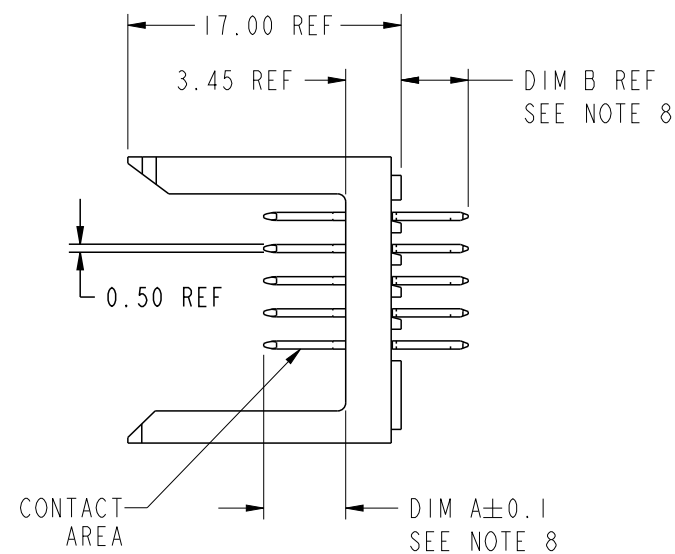
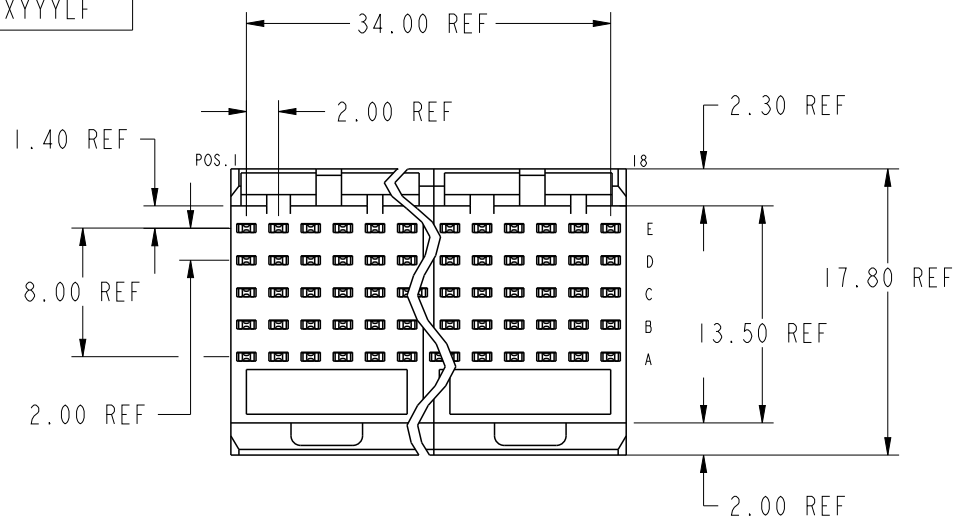


PRODUCT NUMBER

73932-XXXX

73932-XXXXLF



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

PrintE File - REV C - 2009-06-09

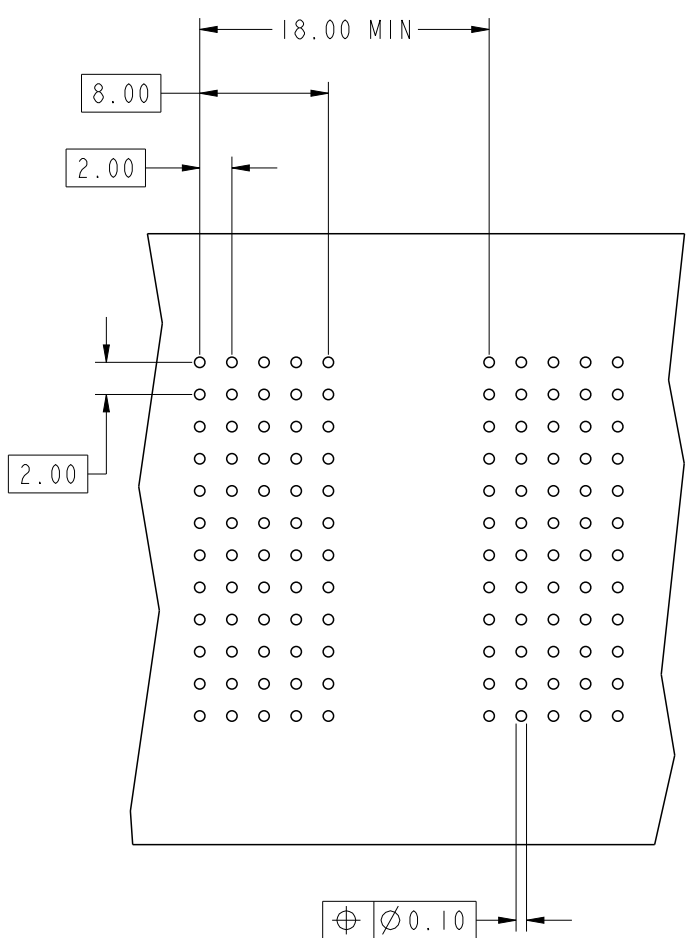
PDS: Rev :V

STATUS:Released

Printed: Sep 19, 2012



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

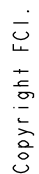
REQUIRED PC BOARD LAYOUT
COMPONENT SIDE
SEE PRINT 58351 FOR
ADDITIONAL PCB INFORMATION

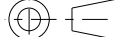
dr	Terran Huang	2010/07/08	projection	MM	size	A4	scale	21:10	
eng	Julia Wang	2012/09/19			ecn no				ELX-DG-012854-1
chr	-	-			rel level				Released
appr	Pei-Ming Zheng	2012/09/19	product family		METRAL				
		title			METRAL SIGNAL HEADER			rev	
		3 MOD, 5ROW PRESS-FIT							
www.fci.com		cat. no.			-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

[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			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
								V
www.fci.com			cat. no.		-		Product - Customer Drw	
							sheet 3 of 5	

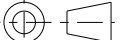


Copyright FCI.

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	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-X009LF	B	2	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	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	
		3 MOD, 5ROW PRESS-FIT							
cat. no.		-			Product - Customer Drw			sheet 4 of 5	

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.

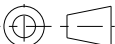
6. ALL PRODUCTS WITH PART NUMBERS SHOWN IN
SUBSEQUENT TABLES WILL BE PACKAGED IN TUBES.
IF TRAY PACKAGING IS REQUIRED, A SUFFIX "P"
WILL BE ADDED TO THE END OF THE PART NUMBER.
EXAMPLE: XXXXX-XXXP

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			METRAL SIGNAL HEADER		rev		
		3 MOD, 5ROW PRESS-FIT			dwg no		73932		
www.fci.com		cat. no.		-	Product - Customer Drw			sheet 5 of 5	



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331