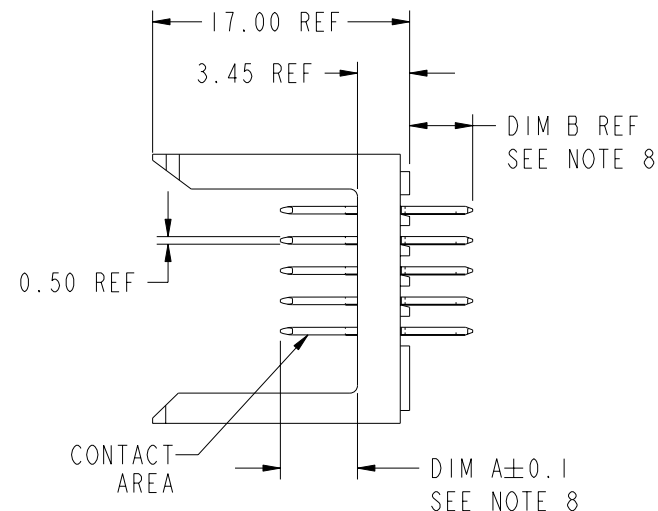
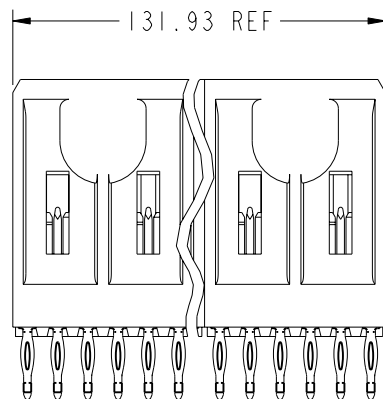
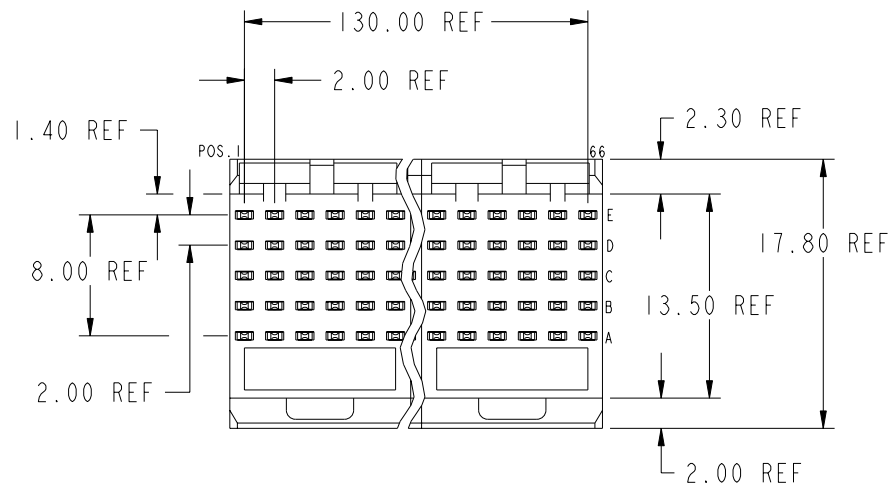
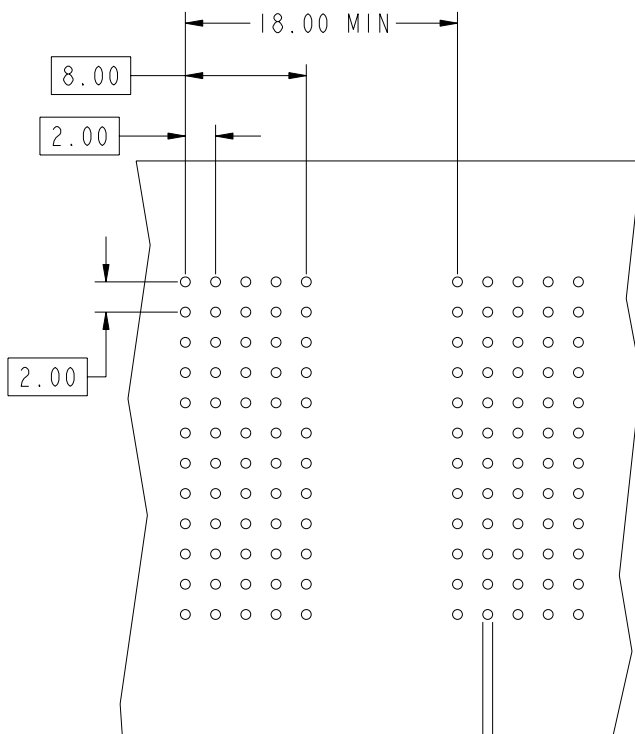




PRODUCT NUMBER
73938-XXXX
73938-XXXXLF



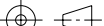
mat'l code				SEE NOTES				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				 www.fciconnect.com				
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.3				COPY					title METRAL SIGNAL HEADER 11 MOD, 5 ROW PRESS-FIT						
P	V06-0492	DCH	2006-05-23		0.XX ± 0.13				projection											
-	-	-	-		.XXX ± .051															
J	V20039	TAB	1/9/02	angles	0° ± 2°								product family METRAL				code 213			
K	V03-0029	TAB	2/8/03	dr	T.BRUNGARD 11/19/99				scale											
L	V03-1320	TAB	12/16/03	enrg	M.STRAWSE 11/19/99				2:1											
M	V04-0285	LP	4/7/04	chr	M.STRAWSE 11/19/99				A				size		dwg no		73938		sheet	
N	V04-1100	DAI	01/19/05	appd	M.STRAWSE 02/29/00														1 of 5	
sheet index		revision sheet		P	P	P	P	P	P											
				1	2	3	4	5												



⌀ 0.10

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

KEY		
CODE	DIMENSIONS	
	DIM "A" MATE	DIM "B" TAIL
1	5.00	4.30
2	5.75	4.30
3	6.50	4.30
4	7.25	4.30
6	5.75	13.60

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com		
ltr	ecr no.	dr	date	linear	0. X ±0.3	projection	COPY 	title METRAL SIGNAL HEADER 11 MOD, 5 ROW PRESS-FIT	product family METRAL	code
P					0. XX ±0.13					
					. XXX ±.051					
				angles	0° ±2°	 MM scale	size A	dwg no 73938	sheet 2	
				dr	T.BRUNGARD 11/19/99					
				enrg	M.STRAWSER 11/19/99					
				chr	M. STAWSER 11/19/99	1:1	A	73938	2	
				appd	M.STRAWSER 02/29/00					
sheet index		revision sheet								

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

[illegible][illegible]

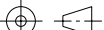
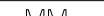
A

A



This document is the property of and embodies
CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI.
No part of the information shown on this
document may be used in any way or disclosed
to others without the written consent of FCI.
Copyright FCI.

B

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com			
lfr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.3	projection		title METRAL SIGNAL HEADER 11 MOD, 5 ROW PRESS-FIT			
P					0.XX ± 0.13						
					.XX ± .051						
				angles	0° ± 2°						
		dr			T.BRUNGARD	11/19/99	 scale	product family		METRAL	code
		enrg			M.STRAWSEY	11/19/99		size	dwg no		213
		chr			M.STRAWSEY	11/19/99					sheet
		appd			M.STRAWSEY	02/29/00		1:1	A	73938	4
sheet index		revision sheet									

--	--



PRODUCT NUMBER
73938-XXXX
73938-XXXXLF

NOTES:

- FOR DIM A AND B SEE SHEET 2 AND UP.
- BODY MATERIAL: LIQUID CRYSTAL
POLYMER 30 % GLASS.
FLAME RETARDANT ACC. UL 94-V0.
- PIN MATERIAL:
PHOSPHOR BRONZE.
- PLATING ON PRESS-FIT TAIL:
73938-XXX IS SnPb
73938-XXYLF IS SN (LEAD FREE)
PLATING ON CONTACT AREA CONFORMS TO PERFORMANCE
LEVEL SHOWN IN TABLE BELOW.
- PRODUCT MARKING:
PART NUMBER DESIGNATION & BATCH I.D.

- 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: XXXX-XXXP

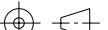
- PRODUCT SPECIFICATION GS-12-180
APPLICATION SPECIFICATION BUS-20-073

- AFTER INSERTION INTO CIRCUIT BOARD WITH
QUALIFIED TOOL.

- 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	-
-N1YYLF	TELCORDIA CO (NXT) IEC CLASS I	SEE NOTE 9
-N5YYLF	TELCORDIA UE (NXT)	SEE NOTE 9
-1YYLF	TELCORDIA CO IEC CLASS I	SEE NOTE 9
-2YYLF	TELECOM CLASS	SEE NOTE 9
-5YYLF	TELCORDIA UE	SEE NOTE 9

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
ltr	ecr no.	dr	date	linear	0. X ±0.3	COPY		www.fciconnect.com																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
P					0. XX ±0.13	projection	title METRAL SIGNAL HEADER 11 MOD, 5 ROW PRESS-FIT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
				.XXX ±.051																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				angles	0° ±2°			product family METRAL code 213																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
				dr	T.BRUNGARD 11/19/99	MM																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				enrg	M. STRAWSER 11/19/99			scale 1:1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
				chr	M. STRAWSER 11/19/99	A																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				appd	M. STRAWSER 02/29/00			73938																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
sheet index		revision sheet																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																



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

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