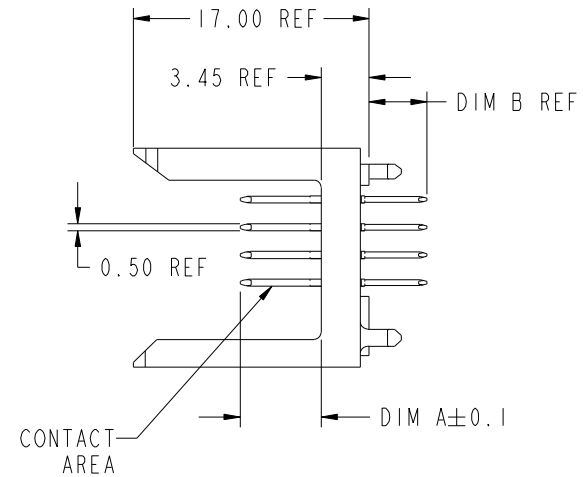
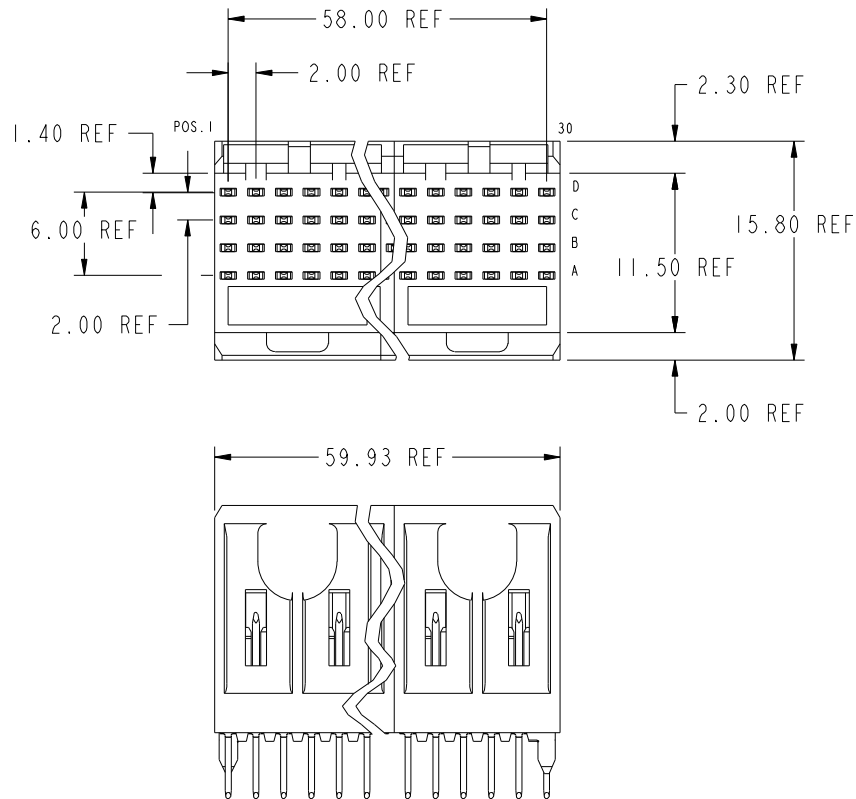




This document is the property of and embodies
CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI.
No part of the information shown on this
document may be used in any way or disclosed
to others without the written consent of FCI.
Copyright FCI.

REV E - 2006-04-18

PRODUCT NUMBER
74775-XYX
74775-XYXLF



mat'l code				SEE NOTES				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER				www.fciconnect.com			
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3				projection	COPY			title	METRAL SIGNAL HEADER 5 MOD, 4 ROW STB					
J	V06-0544	DCH	2006-06-09		0.XX ±0.13					0									
K	DG07-0388	Cen	09/05/07		.XXX ±.051					1									
					0° ±2°					2									
				angles															
E	V20131	TAB	01/21/02	dr	T.BRUNGARD 11/19/99				MM	product family		METRAL		code					
F	V21670	TAB	10/18/02	engr	M.STRAWER 11/19/99					scale	size	dwg no	213						
G	V03-1059	DAI	09/24/03	chr	M.STRAWER 11/19/99								sheet						
H	V05-1126	DAI	01/02/06	appd	M.STRAWER 02/29/00									1 of 3					
sheet index		revision sheet		K	K	K													
				I	2	3													
				Pro/E				3						cage code		22526		4	

Pro/E

cage code 22526

PDM: Rev:K

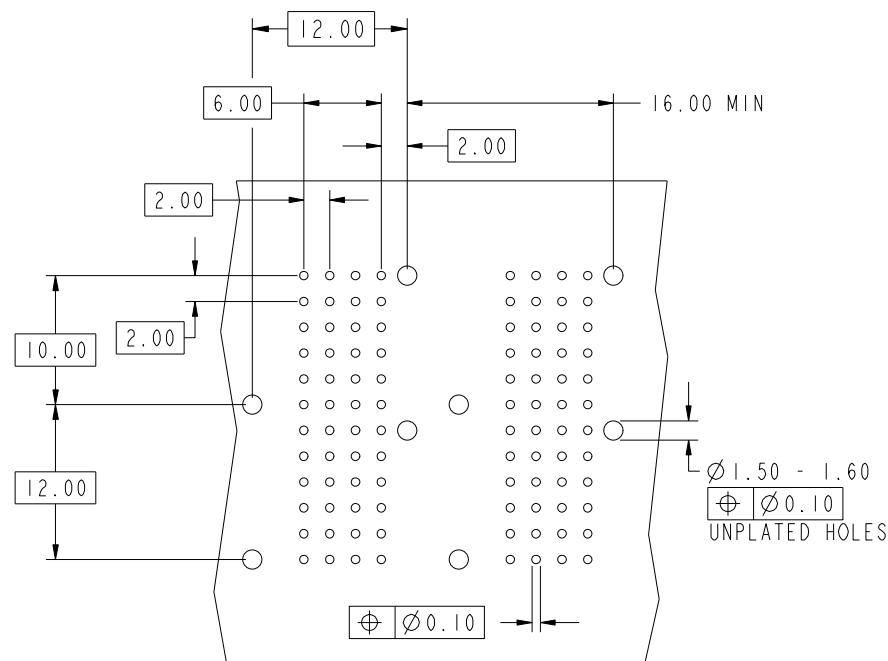
STATUS: Released

Printed: May 16, 2009



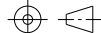
This document is the property of and embodies
CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI.
No part of the information shown on this
document may be used in any way or disclosed
to others without the written consent of FCI.
Copyright FCI.

REV E - 2006-04-18



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

KEY (SIGNAL STB)		
CODE	DIMENSIONS	
	DIM "A" MATE	DIM "B" TAIL
1	5.00	4.25
3	6.50	4.25
5	5.00	3.45
6	5.75	3.45
7	6.50	3.45
13	8.00	4.25

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3	COPY		title	
K					0.XX ±0.13	projection		METRAL SIGNAL HEADER	
					.XXX ±.051			5 MOD, 4 ROW STB	
				angles	0° ±2°			product family	
				dr	T.BRUNGARD 11/19/99	scale		METRAL	
				enr	M.STRAWSER 11/19/99	1:1		code	
				chr	M.STRAWSER 11/19/99	A		213	
				appd	M.STRAWSER 02/29/00			sheet	
sheet index		revision sheet						2	
								cage code	
								22526	



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.

REV E - 2006-04-18

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2					MOD. 3					MOD. 4					MOD. 5								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
74775-X01 SEE NOTE 9 LEAD FREE OPTION	D	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	5
	C	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	B	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	A	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2					MOD. 3					MOD. 4					MOD. 5									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
74775-X02 SEE NOTE 9 LEAD FREE OPTION	D	13	3	3	3	3	3	3	3	3	13	3	3	3	13	1	3	3	3	3	3	13	3	3	3	13	3	3	13	3	3
	C	13	13	13	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	
	B	13	13	13	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	13	3	3	3	13	3	3	3	13	3	3	3	13	3	3	3	
	A	3	13	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	3	13	3	3	3	3	13	3	3	13

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:
74775-XYX IS SnPb.
74775-XYXLF IS Sn (LEAD FREE)
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: XXXXX-XXXP AND XXXXX-XXXPLF
- PRODUCT SPECIFICATION GS-12-180
APPLICATION SPECIFICATION BUS-20-073
- THE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBERS END 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--- OR (DRAWING NO.) -N5 WILL NOT WITHSTAND REFLOW AND
Au CONTACT SURFACE OF THE CONTACTS SHALL BE EXPOSED TO A
MAXIMUM OF 140° C FOR NO LONGER THAN 15 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION.
FOR LEAD FREE PART NUMBERS, ADD "LF" SUFFIX.
EXAMPLE: 74775-X01LF OR 74775-X01PLF

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI			
litr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3	projection		www.fciconnect.com			
K					0.XX ±0.13			title			
					.XXX ±.051			METRAL SIGNAL HEADER			
				angles	0° ±2°		scale	product family			
				dr	T.BRUNGARD 11/19/99			METRAL			
				enrg	M.STRAWER 11/19/99			code			
				chr	M.STRAWER 11/19/99	1:1	A	size			
				appd	M.STRAWER 02/29/00			dwg no			
								74775			
sheet	revision							213			
index	sheet							sheet			
								3			
								cage code			
								22526			

PLATING IN CONTACT AREA		
DASH NUMBER	PERFORMANCE LEVEL	NOTES
-N1YY	TELCORDIA CO (NXT)	
-N5YY	TELCORDIA UE (NXT)	
-1YY	TELCORDIA CO	
-2YY	TELECOM CLASS	
-3YY	IEC CLASS I	
-5YY	TELCORDIA UE	
-9YY	TELCORDIA CO	
-N1YYLF	TELCORDIA CO (NXT) IEC CLASS I	SEE NOTE 8
-N5YYLF	TELCORDIA UE (NXT) IEC CLASS I	SEE NOTE 8
-1YYLF	TELCORDIA CO IEC CLASS I	SEE NOTE 8
-2YYLF	TELECOM CLASS	SEE NOTE 8
-5YYLF	TELCORDIA UE	SEE NOTE 8

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9