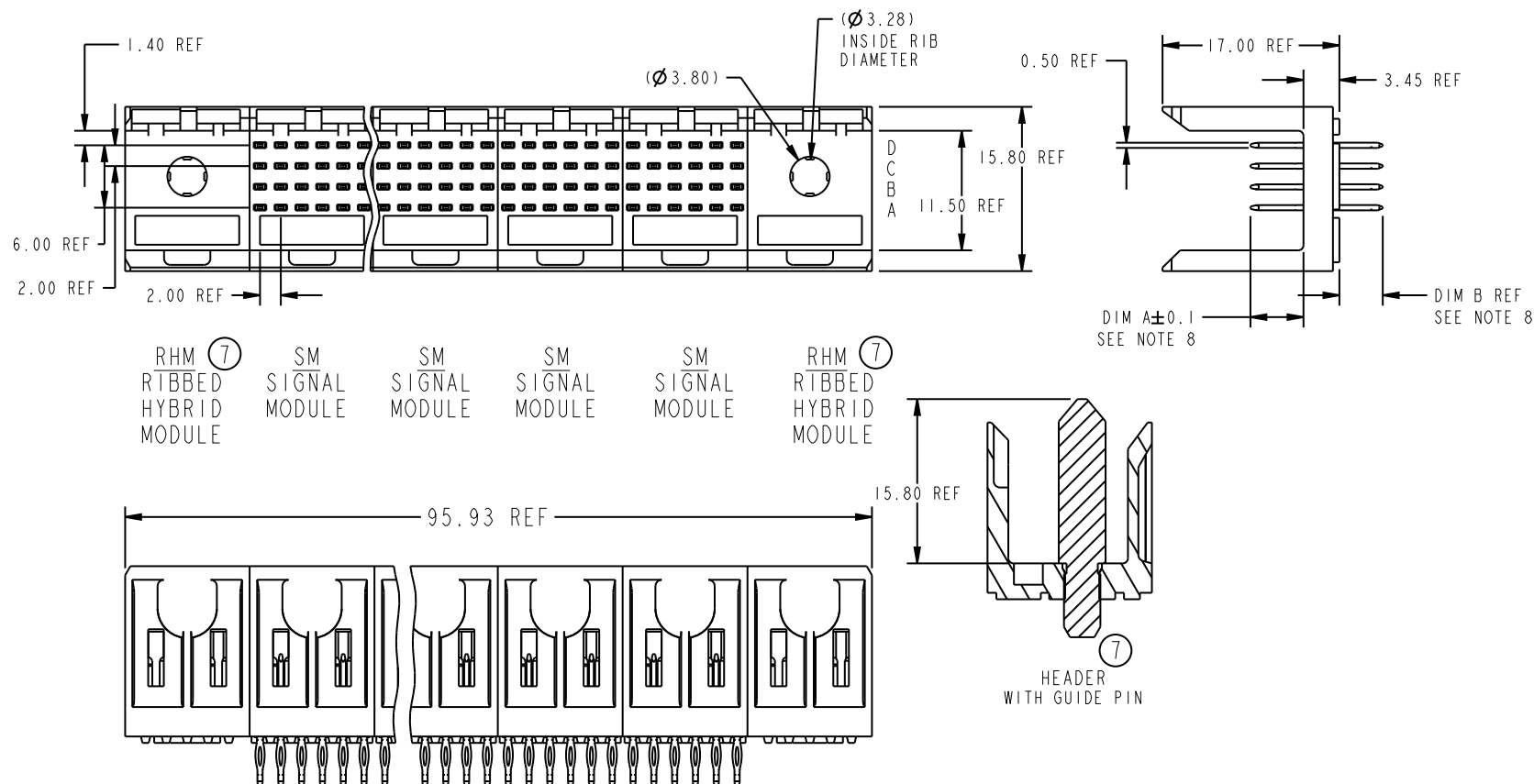
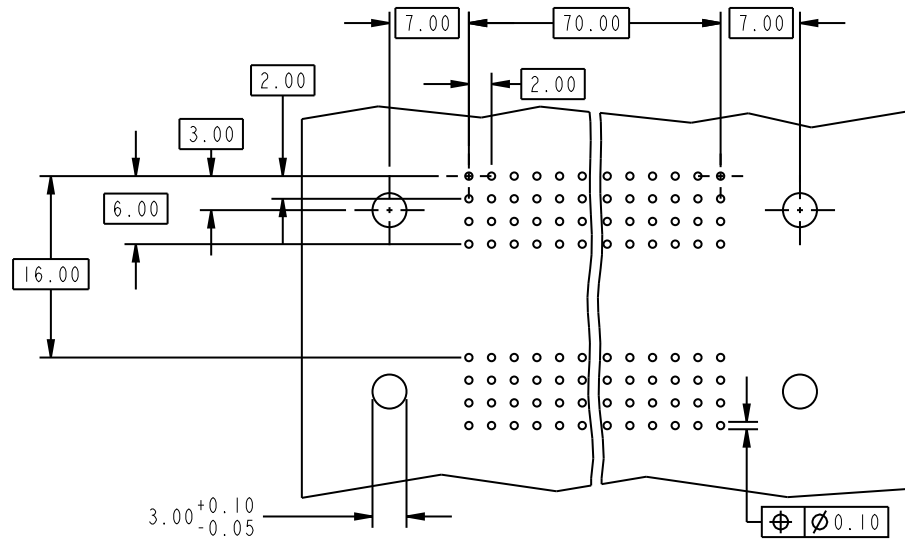


PRODUCT NUMBER
SEE TABLE

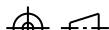




REQUIRED PC BOARD LAYOUT
COMPONENT SIDE

PRESS-FIT HOLES	DIMENSIONS
HOLE DIAMETER AFTER PLATING	0.65 - 0.80
DRILLED HOLE	0.81-0.86 (0.85 DRILL)
COPPER PLATING	0.025 MIN
TIN PLATING	0.005 - 0.015

KEY (SIGNAL PRESS-FIT)		
CODE	DIMENSIONS	
	DIM "A" MATE	DIM "B" TAIL
1	5.00	4.30
2	5.75	4.30
3	6.50	4.30

mat'l code				--		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		 www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ± 0.3		COPY			title MONOBLOCK HEADER ASSEMBLY PRESS-FIT, 4 ROW, SPECIAL	
H					0.XX ± 0.13		projection				
					.XXX $\pm .051$						
				angles	0° $\pm 2^\circ$				product family METRAL code 213 sheet 2 size dwg no 58399		
				dr	T.BRUNGARD	12/04/01	scale				
				enrg	M.PERHACS	12/04/01	3:2				
				chr	M.PERHACS	12/04/01					
				appd	M.PERHACS	12/04/01					
sheet index	revision sheet										

cage code 22526

Pro/E

PDM: Rev:H

STATUS: Released Printed: May 27, 2009



PRODUCT NUMBER	DESCRIPTION	PLATING IN PRESS FIT TAIL AREA	PERFORMANCE LEVEL OF PLATING IN CONTACT AREA
58399-NIYYY	STANDARD	TIN LEAD	TELCORDIA CO (NXT)
58399-N5YYY	STANDARD	TIN LEAD	TECORDIA UE (NXT)
58399-1YYY	STANDARD	TIN LEAD	TELCORDIA CO
58399-2YYY	STANDARD	TIN LEAD	TELECOM CLASS
58399-3YYY	STANDARD	TIN LEAD	IEC CLASS I
58399-5YYY	STANDARD	TIN LEAD	TELCORDIA UE
58399-9YYY	STANDARD	TIN LEAD	TELCORDIA CO
58399-PYYY	STANDARD	TIN LEAD	CUSTOMER SPECIAL
58399-MYYY	STANDARD	TIN LEAD	CUSTOMER SPECIAL
58399-NIYYLFF	LEAD FREE	TIN	TELCORDIA CO (NXT), IEC CLASS I, SEE NOTES 9 AND 10
58399-N5YYLFF	LEAD FREE	TIN	TECORDIA UE (NXT) SEE NOTES 9 AND 10
58399-1YYLFF	LEAD FREE	TIN	TELCORDIA CO, IEC CLASS I, SEE NOTES 9 AND 10
58399-2YYLFF	LEAD FREE	TIN	TELECOM CLASS, SEE NOTES 9 AND 10
58399-5YYLFF	LEAD FREE	TIN	TELCORDIA UE, SEE NOTES 9 AND 10
58399-PYYLFF	LEAD FREE	TIN	CUSTOMER SPECIAL
58399-MYYLFF	LEAD FREE	TIN	CUSTOMER SPECIAL

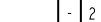
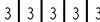
NOTES:

- 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 AREA SEE PRODUCT NUMBER
TABLE. PLATING ON CONTACT AREA CONFORMS TO
PERFORMANCE LEVEL SHOWN IN TABLE ON SHEET3.
- 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 OR XXXXX-XXXPLF
- PRODUCT SPECIFICATION:
GS-12-180
APPLICATION SPECIFICATION:
BUS-20-073
- AFTER INSERTION INTO CIRCUIT BOARD WITH QUALIFIED TOOL.
- THE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBERS ENDS IN
LF MEET THE EUROPEAN UNION DIRECTIVE AND OTHER
COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-12-008.
- ALL PRODUCTS EXCEPT THOSE WITH PART NUMBERS
CONTAINING 58399-NI--- OR 58399-N5--- WILL WITHSTAND
EXPOSURE TO 260 DEGREES C FOR 60 SECONDS IN A
CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
PART NUMBERS 58399-NI--- AND 58399-N5--- WILL NOT
WITHSTAND REFLOW AND THE Au CONTACT SURFACE OF
THE CONTACTS SHALL BE EXPOSED TO A MAXIMUM 140
DEGREES C FOR NO LONGER THAN 15 SECONDS IN A
WAVE SOLDER APPLICATION.

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI www.fciconnect.com		
lfr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3	COPY		projection	title MONOBLOCK HEADER ASSEMBLY PRESS-FIT, 4 ROW, SPECIAL	
H					0.XX ±0.13					
					.XXX ±.051					
				angles	0° ±2°			MM scale 3:2	product family METRAL	
				dr	T.BRUNGARD	12/04/01	size A			dwg no 58399
				enrg	M.PERHACS	12/05/01				
				chr	M.PERHACS	12/04/01				
				apdd	M.PERHACS	12/04/01		sheet 3		
sheet index	revision sheet									

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.



METRAL P/N	ROW	RHM					SM					SM					SM					SM					SM					RHM																							
		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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48						
58399-X001 AND 58399-X001LF	D						-	2	2	2	2	-	-	2	2	2	2	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3											
	C						-	2	2	2	2	-	-	2	2	2	2	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						1	1				
	B						-	2	2	2	2	-	-	2	2	2	2	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						1	1	1	1	1	1
	A						-	2	2	2	2	-	-	2	2	2	2	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						1	1	1	1	1	1

mat'l code				--		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		www.fciconnect.com	
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3		COPY				
H					0.XX ±0.13		projection				
					.XXX ±.051						
				angles	0° ±2°						
				dr	T.BRUNGARD	12/04/01					
				enr	M.PERHACS	12/04/01					
				chr	M.PERHACS	12/04/01			scale 1:1		
				appd	M.PERHACS	12/04/01					
sheet index		revision sheet									

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