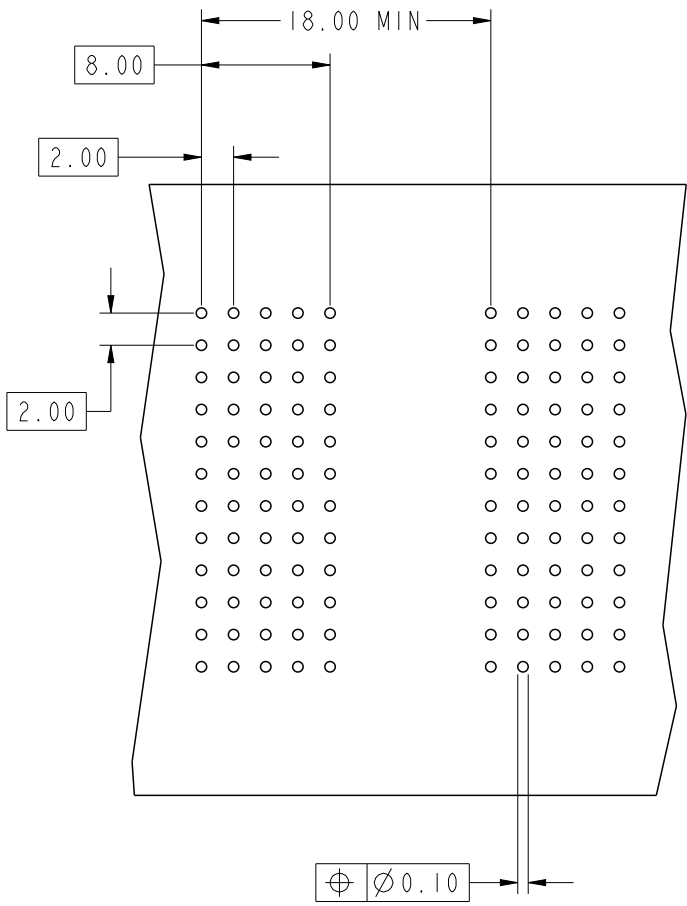


spec ref *				dr Terran Huang 2010/07/08		projection 	mm 	size A4		scale 11:10					
tolerance std TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				eng Terran Huang 2011/10/09				ecn no ELX-DG-006740-1							
				chr Tao Huang 2011/10/18											
								appr Pei-Ming Zheng 2011/10/18		product family METRAL		rel level Released			
surface 3.200 linear angular 0° ±2°		0.X ±0.3		 www.fci.com		title METRAL POWER HEADER 1 MOD, 5 ROW PRESS-FIT				dwg no 70430				rev AW	
		0.XX ±0.13													
		0.XXX ±0.051													
cat. no. -						Product - Customer Drw						sheet 1 of 6			



Copyright FCI.



KEY		
CODE	DIMENSIONS	
	DIM "A" MATE	DIM "B" TAIL
P01	6.50	4.30
P02	7.25	4.30
P03	8.00	4.30
P04	6.50	13.60
P05	7.25	13.60
P06	8.00	13.60
P07	6.5	17.00
P08	7.25	17.00
P11	7.25	12.20
P12	8.00	12.20
P16	5.00	4.30
P17	5.75	4.30
P29	7.25	11.80

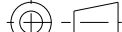
REQUIRED PC BOARD LAYOUT
COMPONENT SIDE
SEE PRINT 58351 FOR
ADDITIONAL PCB INFORMATION

spec ref		*		dr	Terran Huang	2010/07/08	projection	mm	size	A4	scale	21:10								
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Terran Huang	2011/10/09			ecn no	ELX-DG-006740-1										
				chr	Tao Huang	2011/10/18														
				appr	Pei-Ming Zheng	2011/10/18							product family	METRAL		rel level	Released			
surface	3.200 linear	0.X	±0.3		title	METRAL POWER HEADER		dwg no	70430		rev	AV								
		0.XX	±0.13																1 MOD, 5 ROW PRESS-FIT	
		0.XXX	±0.051																	
	angular	0°	±2°											www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw			



Copyright FCI.

1				2				3				4												
METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I						
			I	2				I	2				I	2				I	2					
70430-X01 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	-	-	70430-X05 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P03	P01	70430-X09 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P02	P01	70430-X13 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P01	P02	70430-X17 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P03	P03
		D	P03	P03			D	P03	P01			D	P01	P02			D	P03	P03					
		C	P02	P02			C	P03	P01			C	P02	P01			C	-	-					
		B	P01	P01			B	P03	P01			B	P03	P03			B	P03	P03					
		A	P03	P03			A	P03	P01			A	P02	P01			A	P03	P03			A	P03	P03
METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I						
			I	2				I	2				I	2				I	2					
70430-X02 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P01	P01	70430-X06 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P03	P03	70430-X10 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P01	P01	70430-X14 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P01	P01	70430-X18 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P01	P02
		D	P02	P02			D	P02	P02			D	P01	P01			D	P01	P02					
		C	P03	P03			C	P01	P01			C	-	-			C	P01	P02					
		B	-	-			B	-	-			B	P03	P03			B	P01	P02					
		A	P03	P03			A	P03	P03			A	-	-			A	P02	P02			A	P01	P02
METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I						
			I	2				I	2				I	2				I	2					
70430-X03 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P02	P01	70430-X07 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P01	P01	70430-X11 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P02	P03	70430-X15 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P06	P05	70430-X19 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P02	P02
		D	-	-			D	-	-			D	P02	P03			D	P06	P05			D	P01	P02
		C	P01	P01			C	-	-			C	P03	P03			C	P06	P05			C	P01	P02
		B	P01	P01			B	-	-			B	P03	P03			B	P06	P05			B	P01	P02
		A	P01	P01			A	P01	P01			A	P03	P03			A	P06	P05			A	P02	P02
METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I		METRAL P/N		ROW	CONTACT CODE MOD. I						
			I	2				I	2				I	2				I	2					
70430-X04 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P02	P01	70430-X08 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P03	P02	70430-X12 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P02	P03	70430-X16 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P03	P02	70430-X20 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE		E	P05	P05
		D	P03	P03			D	-	-			D	P02	P03			D	P03	P02			D	P05	P05
		C	-	-			C	P03	P02			C	P02	P03			C	P03	P02			C	P05	P05
		B	P01	P01			B	-	-			B	P02	P03			B	P03	P02			B	P05	P05
		A	P03	P03			A	P03	P02			A	P02	P03			A	P03	P02			A	P06	P06

spec ref *				dr Terran Huang 2010/07/08		projection 	mm 	size A4	scale 11:10
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng Terran Huang 2011/10/09				ecn no ELX-DG-006740-1	
				chr Tao Huang 2011/10/18				rel level Released	
				appr Pei-Ming Zheng 2011/10/18				product family METRAL	
surface 3.2	linear	0.X	±0.3		title METRAL POWER HEADER 1 MOD, 5 ROW PRESS-FIT			dwg no 70430	rev AV
		0.XX	±0.13						
		0.XXX	±0.051						
	angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no. - Product - Customer Drw			sheet 3 of 6	



Copyright FCI.

A

B

C

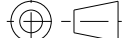
D

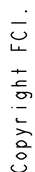
METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		I	2
70430-X21 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P02	P02
	D	P02	P02
	C	P02	P02
	B	P02	P02
	A	P03	P03

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		I	2
70430-X22 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P06	P06
	D	P06	P06
	C	P06	P05
	B	P06	P05
	A	P06	P06

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		I	2
70430-X23 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P03	P03
	D	P03	P03
	C	P03	P02
	B	P03	P02
	A	P03	P03

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		I	2
70430-X24 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P01	P03
	D	P01	P03
	C	P01	P03
	B	P01	P03
	A	P01	P03

spec ref *				dr Terran Huang 2010/07/08		projection 	mm 	size A4	scale 11:10	
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng Terran Huang 2011/10/09				ecn no ELX-DG-006740-1		
				chr Tao Huang 2011/10/18				rel level Released		
				appr Pei-Ming Zheng 2011/10/18						
						product family METRAL				
surface 3.200 linear	0.X ±0.3				title METRAL POWER HEADER				dwg no 70430	rev AV
	0.XX ±0.13									
	0.XXX ±0.051				I MOD, 5 ROW PRESS-FIT					
angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw			sheet 4 of 6	

DPro/E File - REV C - 2009-06-09

1

2

3

4

A

A

B

B

C

C

D

D



Copyright FCI.

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		1	2
70430-X61 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P01	P01
	D	P01	P01
	C	P01	P01
	B	P01	P01
	A	-	-

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		1	2
70430-X65 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P02	P01
	D	P02	P02
	C	P02	P02
	B	P02	P02
	A	P02	P02

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		1	2
70430-X62 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P01	P01
	D	P01	P01
	C	P01	P03
	B	P01	P01
	A	P01	P01

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		1	2
70430-X66 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P03	P01
	D	P03	P01
	C	P03	P03
	B	P03	P03
	A	P03	P03

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		1	2
70430-X63 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P03	P02
	D	P03	P02
	C	P03	P03
	B	P03	P03
	A	P03	P03

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		1	2
70430-X67 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P03	P01
	D	P03	P03
	C	P02	P02
	B	P02	P02
	A	P02	P02

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		1	2
70430-X64 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P03	P01
	D	P03	P03
	C	P03	P02
	B	P03	P02
	A	P03	P02

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. I	
		1	2
70430-X68 SEE NOTE 4 FOR LEAD-FREE CODE	E	P01	P03
	D	P03	P03
	C	P02	P03
	B	P02	P03
	A	P02	P03

spec ref		*		dr	Terran Huang	2010/07/08	projection	mm	size	A4	scale	11:10	
tolerance std	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			eng	Terran Huang	2011/10/09			ecn no				ELX-DG-006740-1
				chr	Tao Huang	2011/10/18			rel level				Released
				appr	Pei-Ming Zheng	2011/10/18			product family		METRAL		
surface	3/200 linear	0.X	±0.3		title	METRAL POWER HEADER			dwg no	70430		rev	AW
		0.XX	±0.13										
		0.XXX	±0.051										
		angular	0°	±2°	www.fci.com	cat. no.	-	Product - Customer Drw			sheet 6 of 6		

Print File - REV C - 2009-06-09

2

3

4

PDS: Rev :AW

STATUS:Released

Printed: Oct 18, 2011

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А