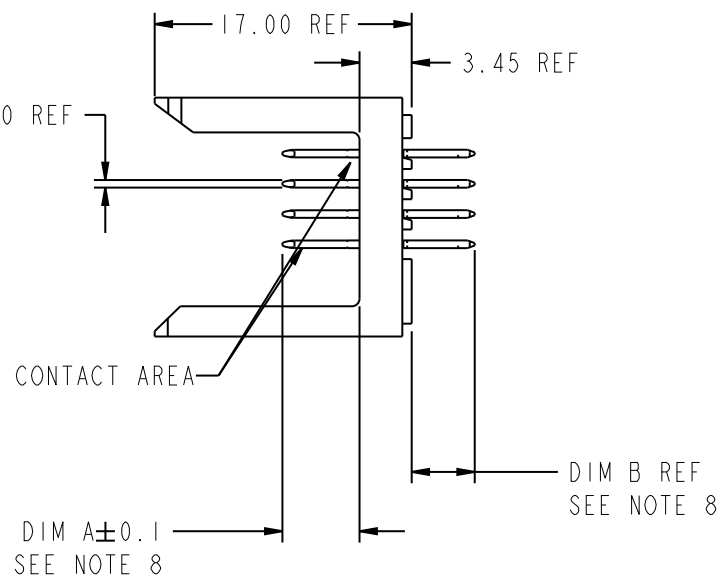
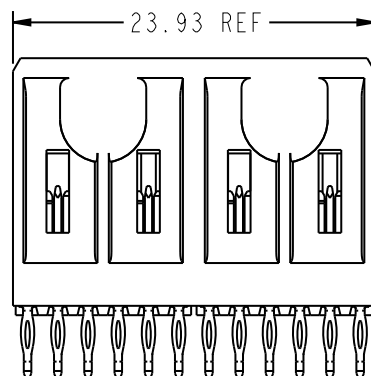
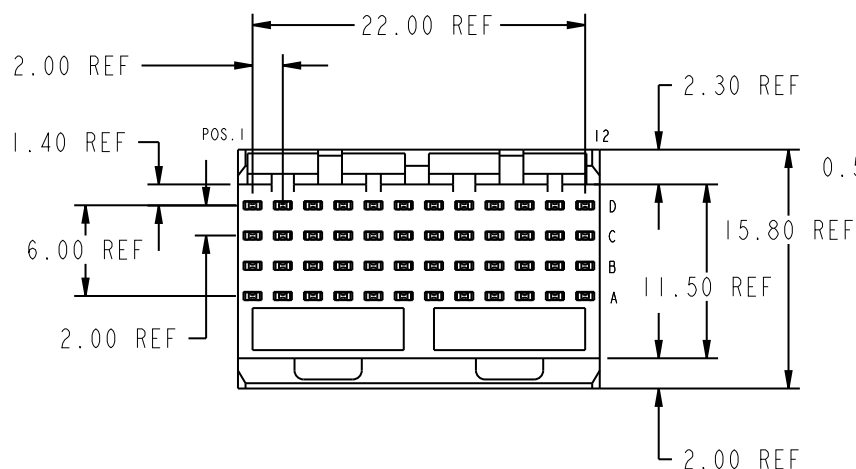
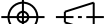




PRODUCT NUMBER
SEE TABLE



mat'l code				- -		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER			
ltr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3		COPY		www.fciconnect.com		
AU	V06-0569	DCH	2006-06-13		0.XX ±0.13		projection 	title METRAL SIGNAL HEADER 2 MOD, 4 ROW PRESS-FIT			
AV	DG09-0256	TER	2009-08-19		.XXX ±.051						
-	-	-	-	angles	0° ±2°		 MM	product family		METRAL	code
AP	V04-0913	HTB	09/09/04	dr	T.BRUNGARD	11/19/99		scale 2:1	size A	dwg no 88922	sheet 1 of 7
AR	V04-0990	DAI	09/30/04	enrg	M.STRAWSE	11/19/99					
AS	V05-0053	TAB	02/17/05	chr	M.STRAWSE	11/19/99					
AT	V05-0368	DPU	06/01/05	appd	M.STRAWSE	02/29/00					
sheet index		revision sheet		AV	AV	AV	AV	AV	AV	AV	AV
		sheet		1	2	3	4	5	6	7	

cage code 22526

Pro/E

PDM: Rev:AV

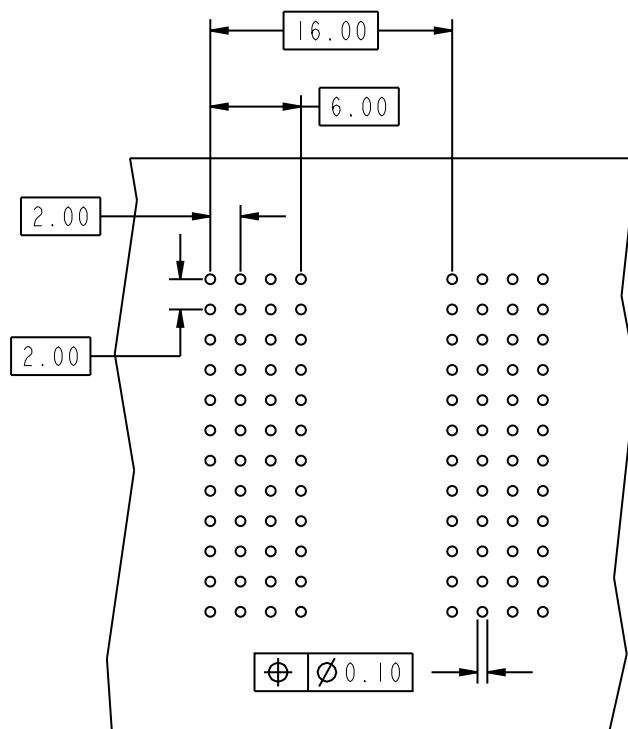
STATUS:Released

Printed: Jan 17, 2011



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 - 2008-04-18



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
5	5.00	13.60
6	5.75	13.60
7	6.50	13.60
8	7.25	13.60
11	6.50	17.00
17	7.00	13.60
19	8.00	4.30
20	8.00	13.60
21	8.00	17.00
25	5.75	15.60
52	8.00	14.90
64	5.75	14.90
69	7.25	14.90

mat'l code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER				www.fciconnect.com	
lfr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3		COPY				
AV					0.XX ±0.13		projection				
					.XXX ±.051						
				angles	0° ±2°				title METRAL SIGNAL HEADER 2 MOD, 4 ROW PRESS-FIT		
					0° ±2°						
				dr	T.BRUNGARD	11/19/99	MM ←————→		product family		code
				enrg	M.STRAWSE	11/19/99			METRAL		213
				chr	M.STRAWSE	11/19/99			size		sheet
				appd	M.STRAWSE	02/29/00	scale		dwg no		2
							2:1		A		88922
sheet	revision										
index	sheet										

Pro/E

cage code 22526

PDM: Rev:AV

STATUS:Released

Printed: Jan 17, 2011



PRODUCT NUMBER	DESCRIPTION	PLATING IN PRESS FIT TAIL AREA	PERFORMANCE LEVEL OF PLATING IN CONTACT AREA
88922-NIYY	STANDARD	TIN LEAD	TELCORDIA CO (NXT)
88922-N5YY	STANDARD	TIN LEAD	TELCORDIA UE (NXT)
88922-IYY	STANDARD	TIN LEAD	TELCORDIA CO
88922-2YY	STANDARD	TIN LEAD	TELECOM CLASS
88922-3YY	STANDARD	TIN LEAD	IEC CLASS I
88922-5YY	STANDARD	TIN LEAD	TELCORDIA UE
88922-NIYYLF	LEAD FREE	TIN	TELCORDIA CO (NXT), IEC CLASS I, SEE NOTES 9 AND 10
88922-N5YYLF	LEAD FREE	TIN	TELCORDIA UE (NXT) SEE NOTES 9 AND 10
88922-IYYLF	LEAD FREE	TIN	TELCORDIA CO, IEC CLASS I, SEE NOTES 9 AND 10
88922-2YYLF	LEAD FREE	TIN	TELECOM CLASS, SEE NOTES 9 AND 10
88922-5YYLF	LEAD FREE	TIN	TELCORDIA UE, SEE NOTES 9 AND 10

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 BOARD WITH QUALIFIED TOOLING.
- THE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN LF MEET THE
EUROPEAN UNION DIRECTIVE AND OTHER COUNTRY REGULATIONS
AS DESCRIBED IN GS-12-008.
- ALL THE PRODUCTS EXCEPT THOSE WITH PART NUMBERS
CONTAINING 88922-NI---OR 88922-N5---WILL WITHSTAND
EXPOSURE TO 260 DEGREES C FOR 60 SECONDS IN A
CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE
REFLOW OVEN. PART NUMBERS 88922-NI---AND 88922-N5---
WILL NOT WITHSTAND REFLOW AND THE A_u 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		SEE NOTES		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCJ www.fcjconnect.com	
lfr	ecn no.	dr	date	linear	0.X $\pm$ 0.3	COPY		title	
AV					0.XX $\pm$ 0.13	projection		METRAL SIGNAL HEADER	
				angles	.XXX $\pm$.051			2 MOD, 4 ROW PRESS-FIT	
				dr	T.BRUNGARD 11/19/99	MM		product family METRAL code	
				engr	x. xxxxxx mm/dd/yy			size	
				chr	M.STRAWSER 11/19/99	scale		dwg no 88922	
				appd	M.STRAWSER 02/29/00	11:1		sheet 213	
sheet index		revision sheet						3	



METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X01 AND 88922-X01LF	D	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
	C	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
	B	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
	A	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X02 AND 88922-X02LF	D	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6
	C	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6
	B	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6
	A	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X03 AND 88922-X03LF	D	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2
	C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	B	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	A	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X04 AND 88922-X04LF	D	-	-	2	-	-	2	2	2	2	2
	C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	B	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	A	-	-	-	-	-	4	4	4	4	19

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X05 AND 88922-X05LF	D	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
	C	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
	B	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
	A	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X06 AND 88922-X06LF	D	6	6	6	20	20	20	6	6	6	20
	C	6	6	6	20	20	20	6	6	6	20
	B	6	6	6	20	20	20	6	6	6	20
	A	6	6	6	20	20	20	6	6	6	20

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X07 AND 88922-X07LF	D	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
	C	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
	B	2	3	1	2	2	2	2	2	2	2
	A	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X08 AND 88922-X08LF	D	1	1	1	1	1	1	1	1	19	19
	C	1	1	1	1	1	1	1	1	19	19
	B	1	1	1	1	1	1	1	1	19	19
	A	1	1	1	1	1	1	1	1	19	19

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X09 AND 88922-X09LF	D	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1
	C	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1
	B	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1
	A	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X10 AND 88922-X10LF	D	-	-	6	6	-	-	6	6	6	6
	C	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	B	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	A	-	-	-	-	-	-	8	8	8	20

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X11 AND 88922-X11LF	D	19	1	1	1	1	19	1	19	1	19
	C	3	1	1	1	1	19	1	19	1	19
	B	3	1	1	1	1	19	1	19	1	19
	A	3	1	1	1	1	19	1	19	1	19

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X12 AND 88922-X12LF	D	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
	C	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
	B	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
	A	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3

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



METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X13 AND 88922-X13LF	D	20	-	7	7	7	7	7	7	7	-
	C	20	-	7	7	7	7	7	7	7	-
	B	20	-	7	7	7	7	7	7	7	-
	A	20	-	7	7	7	7	7	7	7	-

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X17 AND 88922-X17LF	D	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6
	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	A	-	6	-	6	-	6	-	6	-	6

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X21 AND 88922-X21LF	D	20	-	7	-	7	-	7	-	7	-
	C	20	-	-	7	-	7	-	7	-	7
	B	20	-	7	-	7	-	7	-	7	-
	A	20	-	-	7	-	7	-	7	-	7

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X14 AND 88922-X14LF	D	19	3	3	3	3	3	3	3	3	19
	C	19	3	3	3	3	3	3	3	3	19
	B	19	3	3	3	3	3	3	3	3	19
	A	19	3	3	3	3	3	3	3	3	19

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X18 AND 88922-X18LF	D	1	1	1	4	1	1	3	3	4	-
	C	1	1	1	4	1	1	3	3	4	-
	B	1	1	1	4	1	1	3	3	4	-
	A	1	1	1	4	1	1	3	3	4	-

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X22 AND 88922-X22LF	D	2	2	2	6	6	6	6	6	6	2
	C	2	2	2	6	6	6	6	6	6	2
	B	2	2	2	6	6	6	6	6	6	2
	A	2	2	2	6	6	6	6	6	6	2

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X15 AND 88922-X15LF	D	7	5	5	5	5	5	5	5	5	7
	C	7	5	5	5	5	5	5	5	5	7
	B	7	5	5	5	5	5	5	5	5	7
	A	7	5	5	5	5	5	5	5	5	7

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X19 AND 88922-X19LF	D	1	2	2	2	2	2	2	2	2	4
	C	1	2	2	2	2	2	2	2	2	4
	B	1	2	2	2	2	2	2	2	2	4
	A	1	2	2	2	2	2	2	2	2	4

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X23 AND 88922-X23LF	D	19	3	3	3	3	3	19	3	3	3
	C	19	3	3	3	3	3	19	3	3	3
	B	19	3	3	3	3	3	19	3	3	3
	A	19	3	3	3	3	3	19	3	3	3

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X16 AND 88922-X16LF	D	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	A	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X20 AND 88922-X20LF	D	21	-	11	-	11	-	11	-	11	-
	C	21	-	-	11	-	11	-	11	-	11
	B	21	-	11	-	11	-	11	-	11	-
	A	21	-	-	11	-	11	-	11	-	11

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X24 AND 88922-X24LF	D	7	-	7	-	7	-	7	-	7	-
	C	-	7	-	7	-	7	-	7	-	7
	B	7	-	7	-	7	-	7	-	7	-
	A	-	7	-	7	-	7	-	7	-	7

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



METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X25 AND 88922-X25LF	D	3	3	3	3	3	3	-	3	3	3
	C	3	3	3	3	3	3	-	3	3	3
	B	3	3	3	3	3	3	-	3	3	3
	A	3	3	3	3	3	3	-	3	3	3

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X26 AND 88922-X26LF	D	19	3	3	3	3	3	19	3	3	3
	C	19	3	3	3	3	3	19	3	3	3
	B	19	3	3	3	3	3	19	3	3	3
	A	19	3	3	3	3	3	19	3	3	3

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X27 AND 88922-X27LF	D	3	-	3	-	3	-	3	-	3	-
	C	-	3	-	3	-	3	-	3	-	3
	B	3	-	3	-	3	-	3	-	3	-
	A	-	3	-	3	-	3	-	3	-	3

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X28 AND 88922-X28LF	D	19	-	3	-	3	-	3	-	3	-
	C	19	-	3	-	3	-	3	-	3	-
	B	19	-	3	-	3	-	3	-	3	-
	A	19	-	3	-	3	-	3	-	3	-

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X29 AND 88922-X29LF	D	-	7	-	7	-	7	-	7	-	7
	C	7	-	7	-	7	-	7	-	7	-
	B	-	7	-	7	-	7	-	7	-	7
	A	7	-	7	-	7	-	7	-	7	-

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X30 AND 88922-X30LF	D	-	17	-	17	-	17	-	17	-	17
	C	17	-	17	-	17	-	17	-	17	-
	B	-	17	-	17	-	17	-	17	-	17
	A	17	-	17	-	17	-	17	-	17	-

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X31 AND 88922-X31LF	D	3	3	2	3	3	2	4	4	2	2
	C	3	3	2	3	3	2	4	4	2	2
	B	3	3	2	3	3	2	4	4	2	2
	A	3	3	2	3	3	2	4	4	2	2

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X32 AND 88922-X32LF	D	-	-	6	6	-	20	6	6	6	6
	C	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	B	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	A	-	-	-	-	-	8	8	8	8	20

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X33 AND 88922-X33LF	D	-	-	64	64	-	52	64	64	64	64
	C	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64
	B	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64
	A	-	-	-	-	-	69	69	69	69	52

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X34 AND 88922-X34LF	D	7	6	6	6	6	6	6	6	6	5
	C	7	6	6	6	6	6	6	6	6	5
	B	7	6	6	6	6	6	6	6	6	5
	A	7	6	6	6	6	6	6	6	6	5

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X35 AND 88922-X35LF	D	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	B	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	A	4	4	4	4	19	19	4	4	4	19

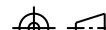
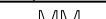
METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1					MOD. 2				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88922-X36 AND 88922-X36LF	D	7	7	7	7	6	7	6	7	6	7
	C	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	B	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	A	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7

mat'l code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER		FCJ www.fcjconnect.com	
lfr	ecn no.	dr	date	linear	0.X ±0.3			projection	COPY		
AV					0.XX ±0.13				title		
					.XXX ±.051				METRAL SIGNAL HEADER 2 MOD, 4 ROW PRESS-FIT		
				angles	0° ±2°			MM scale 1:1	product family		
				dr	T.BRUNGARD 11/19/99				METRAL		
				engr	M.STRAWSE 11/19/99				code		
				chr	M.STRAWSE 11/19/99			size			
				appd	M.STRAWSE 02/29/00			dwg no			
sheet		revision						A		88922	
index		sheet								213 sheet 6	



METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1						MOD. 2					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88922-X37 AND 88922-X37LF	D	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	C	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	B	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3
	A	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

METRAL P/N	ROW	CONTACT CODE MOD. 1						MOD. 2					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88922-X38 AND 88922-X38LF	D	3	3	1	9	3	3	3	3	3	3	3	3
	C	3	3	1	9	3	3	3	3	3	3	3	3
	B	3	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3
	A	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

mat'l code				--		tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER		FCI 		www.fciconnect.com	
lfr	ecn no.	dr	date	linear	0. X ± 0.3		COPY			title METRAL SIGNAL HEADER 2 MOD, 4 ROW PRESS-FIT			
AV					0. XX ± 0.13		projection						
					. XXX $\pm .051$								
				angles	0° $\pm 2^\circ$					product family		code	
				dr	T.BRUNGARD	11/19/99				METRAL			
				enr	M. STRAWSER	11/19/99				size	dwg no	213	
				chr	M. STRAWSER	11/19/99	scale			A	88922	sheet	
				appd	M. STRAWSER	02/29/00	1:1					7	
sheet index	revision sheet												

cage code 22526

Pro/E

PDM: Rev:AV

STATUS:Released

Printed: Jan 17, 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