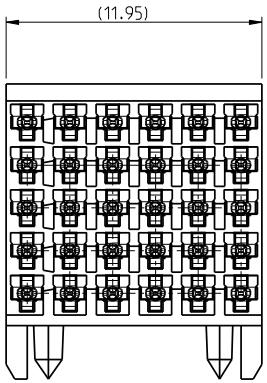
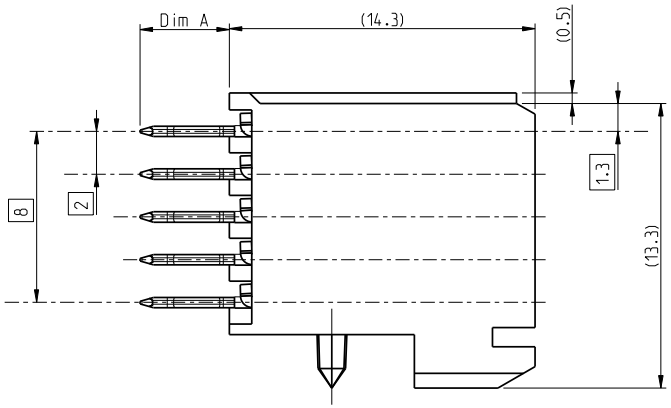
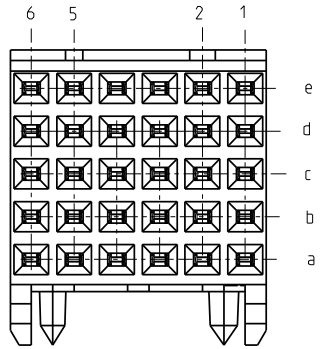
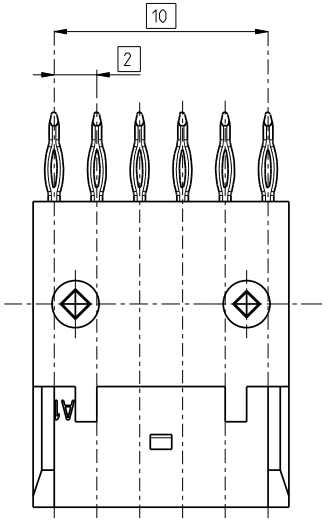






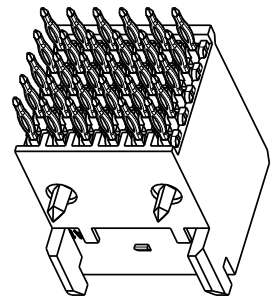


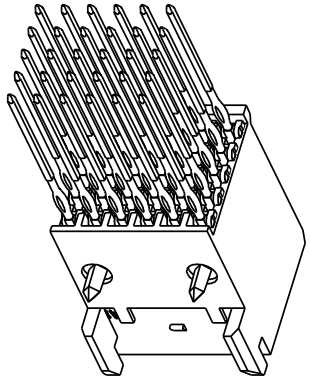
P/N (See note 4)
85761-XYZZLF
With X : Plating dash number Y : Termination dash number ZZ : Loading dash number

X	PLATING CONTACT AREA
1	STANDARD PLATING See product specification GS-12-447

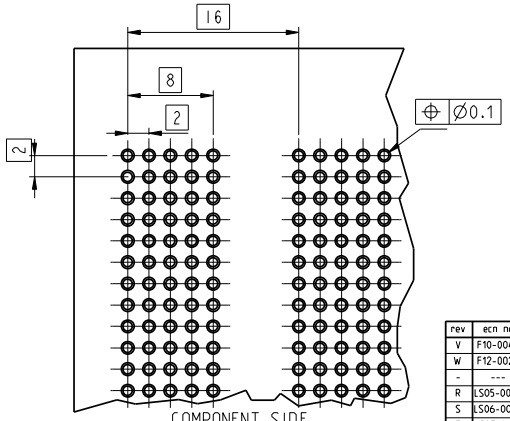
Y	DIMENSION A
1	4.3
2	13.6

ZZ	CONTACT LOADING
	SEE NEXT PAGE





RECOMMENDED LAYOUT



GENERAL CHARACTERISTIC AND ROHS INFORMATIONS
SEE PRODUCT SPECIFICATION : GS-12-447

NOTES :

1 - FLAT ROCK PRODUCT, NO SPECIFIC TOOL NEEDED FOR PRESS-FIT INSERTION
2 - PRESS-FIT : EON SHAPE
3 - TUBE PACKAGING : SEE NEXT PAGE
4 - STANDARD PLATING ON PRESS FIT AREA : PURE TIN
TIN LEAD PLATING AVAILABLE ONLY FOR CONTACT LENGHT Y :"1" ON REQUEST

rev	ecn no	dr	date
V	F10-0046	LSA	2010/04/05
W	F12-0026	APA	2012/03/12
-	---	-	---
R	LS05-0070	LGO	2005/10/20
S	LS06-0097	LGO	2006/07/08
T	LS07-0142	MLE	2007/05/22
U	F10-0027	LSA	2010/04/09

www.fciconnect.com

surface - ISO 1302 | tolerance std ISO 406 ISO 1101 | projection | mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

Dr	A.PARRENIN	2011/05/25
Eng	A.PARRENIN	2011/05/25
Chr	F.MORILLAS	2011/05/25
Appr	J.PETIT	2011/05/25

ANGULAR 0° ±2° | LINEAR 0.X ±0.3 | 0.XX ±0.1 | 0.XXX ±0.05

size A2 | Scale 8:1

ECN F12-0026

Product family METRAL | Spec ref

title: METRAL RCP STR 5 RAW
5 x 6 SIGNAL - FLAT ROCK

dwg no C-85761 | Rev. W

catalog no - | CUSTOMER | sheet 1 of 2

Copyright FCI.

PDM: Rev:W STATUS: Released Printed: Apr 06, 2012

CONTACT LOADINGS

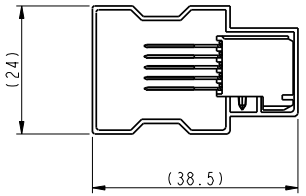
LEAD FREE PART NUMBER	CONFIGURATION						
	POS	6	5	4	3	2	1
85761-XY01LF	E	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	D	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	C	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	B	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	A	Y	Y	Y	Y	Y	Y
85761-XY02LF	E	Y		Y	Y		Y
	D			Y	Y		
	C	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	B			Y	Y		
	A	Y		Y	Y		Y
85761-XY03LF	E	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	D	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	C	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	B	Y	Y	Y		Y	Y
	A	Y	Y	Y	Y	Y	Y
85761-XY04LF	E				Y		
	D				Y		
	C				Y		
	B				Y		
	A				Y		
85761-XY05LF	E		Y				
	D		Y				
	C		Y				
	B		Y				
	A		Y				
85761-XY06LF	E	Y					
	D	Y					
	C	Y					
	B	Y					
	A	Y					
85761-XY07LF	E		Y				Y
	D		Y				Y
	C		Y				Y
	B		Y				Y
	A		Y				Y
85761-XY08LF	E		Y		Y		
	D		Y		Y		
	C		Y		Y		
	B		Y		Y		
	A		Y		Y		
85761-XY09LF	E	Y				Y	
	D	Y				Y	
	C	Y				Y	
	B	Y				Y	
	A	Y				Y	

LEAD FREE PART NUMBER	CONFIGURATION						
	POS	6	5	4	3	2	1
85761-XY10LF	E	Y		Y			
	D	Y		Y			
	C	Y		Y			
	B	Y		Y			
	A	Y		Y			
85761-XY11LF	E			Y	Y	Y	Y
	D			Y	Y	Y	Y
	C			Y	Y	Y	Y
	B			Y	Y	Y	Y
	A			Y	Y	Y	Y
85761-XY12LF	E	Y	Y	Y	Y		
	D	Y	Y	Y	Y		
	C	Y	Y	Y	Y		
	B	Y	Y	Y	Y		
	A	Y	Y	Y	Y		
85761-XY13LF	E	Y	Y			Y	Y
	D	Y	Y			Y	Y
	C	Y	Y			Y	Y
	B	Y	Y			Y	Y
	A	Y	Y			Y	Y
85761-XY14LF	E			Y	Y	Y	Y
	D			Y	Y	Y	Y
	C			Y	Y	Y	Y
	B			Y	Y	Y	Y
	A						
85761-XY15LF	E	Y				Y	
	D		Y				Y
	C	Y				Y	
	B		Y				Y
	A	Y				Y	
85761-XY16LF	E					Y	
	D						Y
	C					Y	
	B						Y
	A					Y	
85761-XY17LF	E				Y	Y	
	D				Y		Y
	C				Y	Y	
	B				Y		Y
	A				Y	Y	
85761-XY18LF	E						Y
	D					Y	
	C						Y
	B					Y	
	A						Y

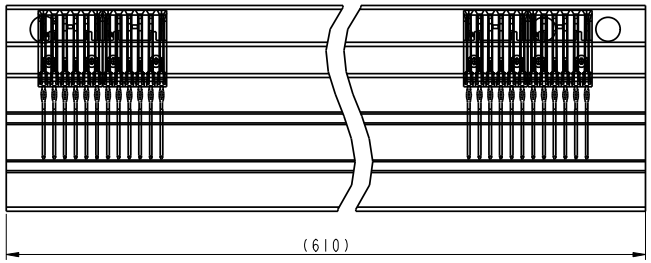
LEAD FREE PART NUMBER	CONFIGURATION						
	POS	6	5	4	3	2	1
85761-XY19	E			Y			Y
	D			Y		Y	
	C			Y			Y
	B			Y		Y	
	A			Y			Y
85761-XY20LF	E	Y					
	D		Y				
	C	Y					
	B		Y				
	A	Y					
85761-XY21LF	E	Y			Y		
	D		Y		Y		
	C	Y			Y		
	B		Y		Y		
	A	Y			Y		
85761-XY22LF	E	Y			Y	Y	Y
	D	Y					
	C	Y					
	B	Y					
	A	Y			Y	Y	Y
85761-XY23LF	E	Y				Y	Y
	D	Y				Y	Y
	C	Y				Y	Y
	B	Y				Y	Y
	A	Y				Y	Y
85761-XY24LF	E	Y	Y				Y
	D	Y	Y				Y
	C	Y	Y				Y
	B	Y	Y				Y
	A	Y	Y				Y
85761-XY25LF	E	2	2	2	2	2	2
	D	2	2	2	2	2	2
	C	2	2	2	2	2	2
	B	2	2	2	2	2	2
	A	2	2	2	2	1	1
85761-XY26LF	E	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	D	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	C	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	B	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	A	Y	Y	Y	Y		
	E						
	D						
	C						
	B						
	A						

NOTES:
1 WHEN "Y" IN TABLES : SELECTIVE LOADING OR NOT WITH ONLY ONE CONTACT LENGHT
WHEN "1" or "2" or "3" IN TABLES : SELECTIVE LOADING OR NOT BUT WITH DIFFERENT CONTACT LENGTH
"1" or "2" or "3" INDICATES THE CONTACT TYPE (TERMINATION LENGTH)
2 CUSTOMER RESPONSABILITY FOR GOOD ALIGNMENT AND RETENTION ON BOARD

PACKAGING

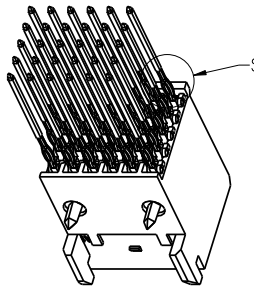


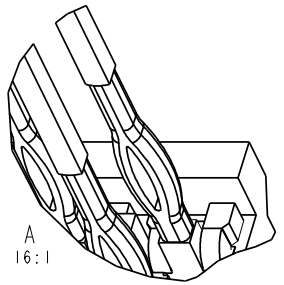
SCALE 3:2



QTY / TUBE	48

PRESS FIT DETAILS





www.fciconnect.com	surface ISO 1302	tolerance std ISO 406 ISO 1101	projection	mm			
	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED						
Dr A.PARRENIN 2011/05/25	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.3	size	Scale	
Eng A.PARRENIN 2011/05/25			0.XX	±0.1	A2	8:1	
Chr F.MORILLAS 2011/05/25	0° ±2°		0.XXX	±0.05	ECN	F12-0026	
Appr J.PETIT 2011/05/25	Product family		METRAL		Spec ref		
title	METRAL RCP STR 5 RAW				dwg no	C-85761	Rev. W
	5 x 6 SIGNAL - FLAT ROCK						
	catalog no				CUSTOMER		sheet 2 of 2

Copyright FCI.

REV E - 2006-02-28

PDM: Rev:W STATUS: Released Printed: Apr 06, 2012

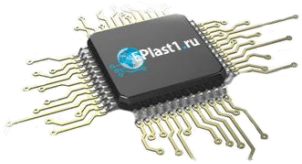
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.