

MATERIAL

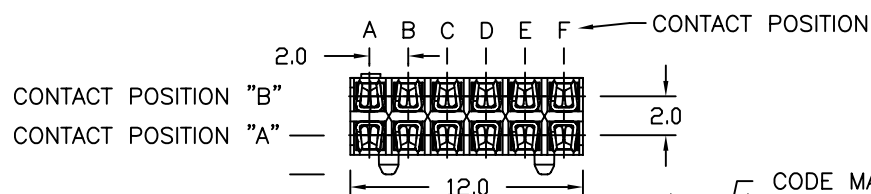
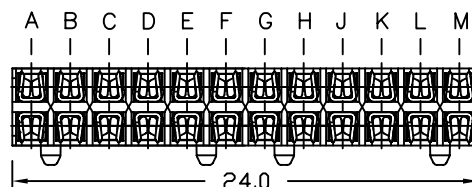
INSULATORS

GLASS FILLED 612 POLYAMIDE

CONTACTS

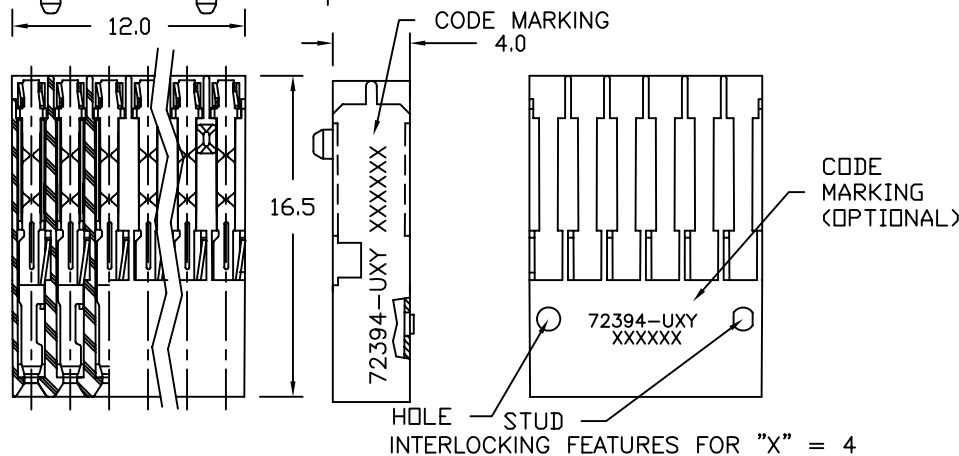
PHOSPHOR BRONZE

SOLDER FINISH ON IDC DIMPLES



NOTES:

1. SEE APPLICATION SPECIFICATION GS-20-002 FOR INSTRUCTIONS ON WIRE INSERTION AND ASSEMBLY OF COMPONENTS FOR CONNECTORS USING THESE SUB-ASSEMBLIES.
2. THE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN LF MEET THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
3. THESE PRODUCTS LISTED ON THIS DRAWING WILL NOT WITHSTAND WAVE SOLDER OR REFLOW OPERATIONS.
4. FOR LEAD FREE PART NUMBERS, ADD AN 'LF' SUFFIX.
EXAMPLE: 72394-IIIILF.



mat'l. code				surface		tolerance		projection	product family	
				ASME Y14.5 ✓		ASME Y14.5			METRAL ACC	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified				title		
A	V71561	JRV	11/9/99	angles	mm			CONNECTOR SUB-ASSEM.		
B	V94049	JRV	10/13/99				4 ROW METRAL UNSHIELDED			
C	V12562	CGD	10/22/01	0° ±2'				CABLE CONNECTOR ASSY.		
D	V20611	CGD	04/12/02	dr	J. VOLSTORF	10/13/99		scale 1:1	dwg no	
E	V05-0598	VS	08/10/05	engr	J. VOLSTORF	10/13/99			sheet 1 of 2	
F	V06-0613	JRV	2006-06-22	chr	J. VOLSTORF	10/13/99			72394	
				appd	J. VOLSTORF	10/13/99			A.	
sheet		revision						type		
index		sheet						CUSTOMER Drawing		
		1 2								

ORDERING INFORMATION

ORDER PARTS 72394-UXY1 WHERE
PLATING ON CONTACT TINES.

U=1 FOR 0.8 um GOLD

U=2 FOR 2.0 um GOLD

U=3 FOR 1.3 um GOLD

U=9 FOR 0.8 um GXT

CONNECTOR SUB-ASSEMBLE SIZE

X=1 FOR STANDARD 2x6

X=2 FOR STANDARD 2x12

X=4 FOR INTERLOCKING 2x6

COPPER WIRE SIZE

Y=1 FOR 26 TO 24 GAGE

Y=2 FOR 30 TO 28 GAGE

IDC AREA PLATING SnPb

ORDERING INFORMATION

ORDER PARTS 72394-UXY1LF WHERE
PLATING ON CONTACT TINES.

U=1 FOR 0.8 um GOLD

U=2 FOR 2.0 um GOLD

U=3 FOR 1.3 um GOLD

U=9 FOR 0.8 um GXT

CONNECTOR SUB-ASSEMBLE SIZE

X=1 FOR STANDARD 2x6

X=2 FOR STANDARD 2x12

X=4 FOR INTERLOCKING 2x6

COPPER WIRE SIZE

Y=1 FOR 26 TO 24 GAGE

Y=2 FOR 30 TO 28 GAGE

IDC AREA PLATING Sn (LEAD FREE)

mat'l. code				surface		tolerance	projection	product family	
ltr	ecr no	dr	date	ASME Y14.5	ASME Y14.5	ASME Y14.5		METRAL ACC	
F				tolerances unless otherwise specified		X ±3	MM	title CONNECTOR SUB-ASSEM. 4 ROW METRAL UNSHIELDED CABLE CONNECTOR ASSY.	
				angles	linear	XX ±.18			
				0° ±2°		XXX ±.051	scale 1:1	dwg no	
				dr	J. VOLSTORF	10/13/99	FCI	sheet 2 of 2	
				engr	J. VOLSTORF	10/13/99		72394	
				chr	J. VOLSTORF	10/13/99		A4	
				appd	J. VOLSTORF	10/13/99		type CUSTOMER Drawing	
sheet index	revision sheet								



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.