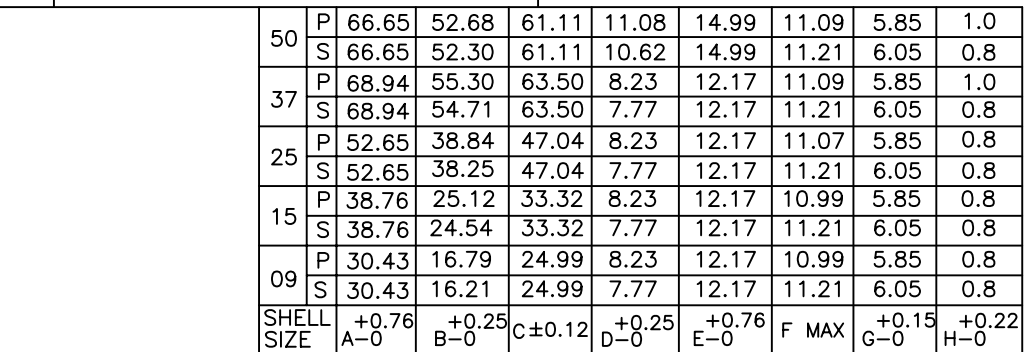
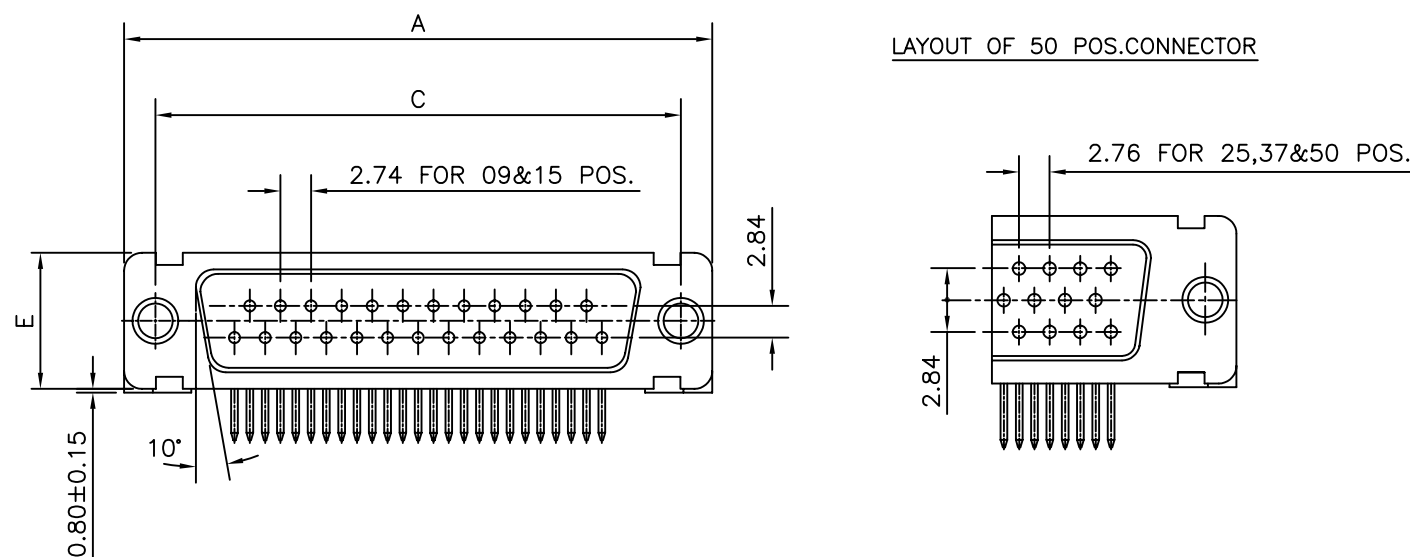




NOTE:-INSIDE DIMENSIONS OF MALE AND OUTSIDE DIMENSIONS OF THE FEMALE CONNECTOR.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SHELLS	:	CADIUM PLATED STEEL
INSULATOR MATERIAL	:	SELF EXTINGUISHING THERMOPLASTIC- TO UL CLASS 94 V0 THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260-265°C IF WE USE PROTECTIVE ADHESIVE (type Kapton or Teflon) OR PROTECTIVE METALLIC DEVICE
CONTACTS DIA ON ACTIVE AREA	:	Ø1 MM.
CONTACTS MATERIAL	:	COPPER ALLOY
CONTACT PLATING	:	GOLD OVER NICKEL
OPERATING TEMPERATURE	:	-55°C +125°C
OPERATING CURRENT	:	7.5 A PER CONTACT
CONTACT RESISTANCE	:	≤7.3mΩ
INSULATION RESISTANCE	:	≥5000 MΩ
MAXIMUM VOLTAGE	:	1000 V.r.m.s
MECHANICAL ENDURANCE	:	500 MATINGS
DAMP HEAT	:	56 DAYS



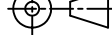
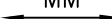
ORDERING INFORMATION

	D	B	M	25	P	8	32	N	XXX	
SERIES								SPECIAL CODES		
SHELL SIZE E,A,B,C,D							OBLIGATORY N - FOR DM MIL			
CHARECTERISATION M-DM SERIES						SHELL PLATING BLANK- CADMIUM				
NO.OF CONTACTS 09,15,25,37,50					OPTIONS BLANK-STANDARD					
CONTACTS P - PIN S - SOCKET				CONTACT PLATING 32 - 1.27μAu						
TERMINATION TYPE 5-ANGLED SPILL 2.54mm BETWEEN ROWS 8-ANGLED SPILL 2.84mm BETWEEN ROWS										

"This product meets European Union Directives and other country regulations as described in GS-22-008"

The housing will withstand exposure to 260°C peak temperature for 3.5 seconds in a wave solder application with a 1.6mm minimum thick circuit board.

Packaging as per GS-14-920

mat'l. code SEE NOTE 4				surface ISO 1302 ✓		tolerance ISO 406 ISO 1101		projection 		product family																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
ltr		ecn no		dr	date		tolerances unless otherwise specified				angles linear		MM 		title D-SUB A/S CONNECTOR (DM SERIES WITH MONOBLOCK BRACKET)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
D		i06-0074		GVJ	2006/06/08		±2°		±0.1		scale —																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
E		I09-0058		AMR	2009/04/15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
F		I09-0111		AMR	2009/06/23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
G		I09-0178		AMR	2009/08/28		dr	Mini K Vandanath		1999/03/20				dwg no				sheet 1 of 1				size																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							engr	George V Joseph		1999/03/20				C-DSUB-0122				A3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
							chr	Abhilash M.R		2009/07/01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
							appd	Sudhir Varma		2009/07/01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
sheet index		revision		G																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												



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.