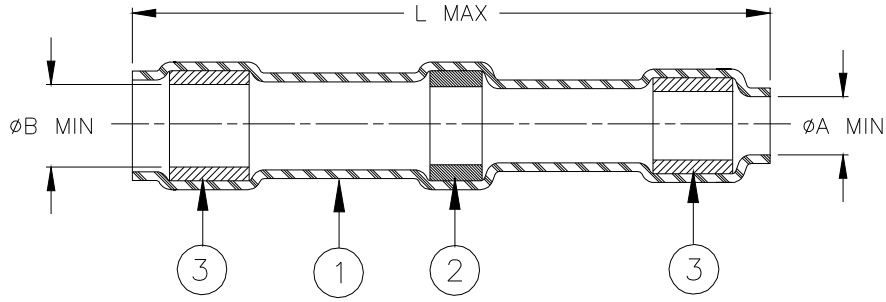


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



Product Revision		Product Dimensions			Wire Dimensions		CMA Range
Product Name		L max	øA min	øB min	øD		
					max	min	
D-1744-01	B	29.70 (1.170)	1.90 (0.075)	2.40 (0.095)	1.90 (0.075)	0.50 (0.020)	350 to 2000
D-1744-02	C	30.15 (1.187)	2.80 (0.110)	3.15 (0.125)	2.80 (0.110)	0.80 (0.030)	2000 to 4000
D-1744-03	B	29.60 (1.165)	4.60 (0.180)	5.10 (0.200)	4.57 (0.180)	1.30 (0.050)	4000 to 10000
D-1744-04	B	30.00 (1.180)	7.11 (0.280)	7.62 (0.300)	7.11 (0.280)	2.00 (0.080)	10000 to 13000

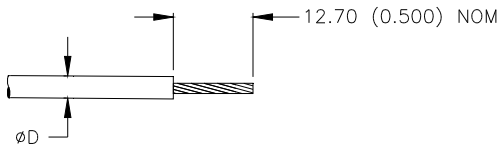
MATERIALS

- INSULATION SLEEVE: Heat-shrinkable, transparent blue, radiation cross-linked polyvinylidene fluoride.
- SOLDER PREFORM WITH FLUX AND THERMAL INDICATOR:
 SOLDER: TYPE Sn63 per ANSI/J-STD-006.
 FLUX: TYPE ROL1 per ANSI/J-STD-004.
 THERMAL INDICATOR: Violet
- MELTABLE RINGS: Thermally stabilized thermoplastic. Color: gray.

APPLICATION

- These parts are designed to provide an environment resistant in-line splice in wires having tin or silver-plated conductors and insulation rated for at least 125°C.
- Temperature range: -55°C to +150°C.
- Install using TE Connectivity/ Raychem-approved convection or infrared tools in accordance with TE Connectivity/ Raychem installation procedure RPIP-850-00.
- Assemblies will meet requirements of TE Connectivity / Raychem specification RT-1404 and National Aerospace Standard NAS-1744.

For best results, prepare the wire(s) as shown:



		TE Connectivity 300 Constitution Drive, Menlo Park, CA. 94025, U.S.A.		TITLE: SOLDERSLEEVE WIRE SPLICE			
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. [Inches dimensions are shown in brackets]				DOCUMENT NO.: D-1744-01/-02/-03/-04			
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A	ANGLES: N/A	TE Connectivity reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.		PROD. REV.: SEE TABLE	DOC. ISSUE: 6	DATE: 15-Apr-11	
ROUGHNESS IN MICRON				CAGE CODE : 06090	SCALE: ---	SIZE: A	SHEET: 1 of 1
PREPARED BY: mforonda	DCR NUMBER: D040063	REPLACES: D030265					



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.