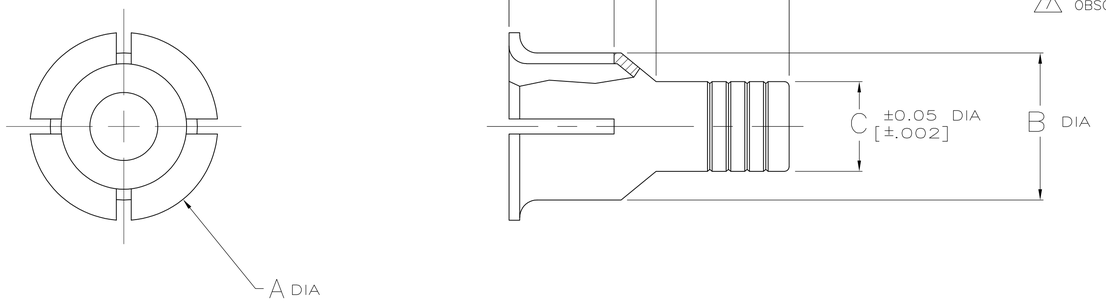
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION - ,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
GP	00

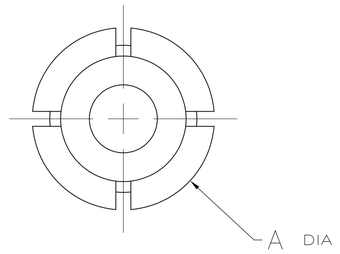
REVISIONS

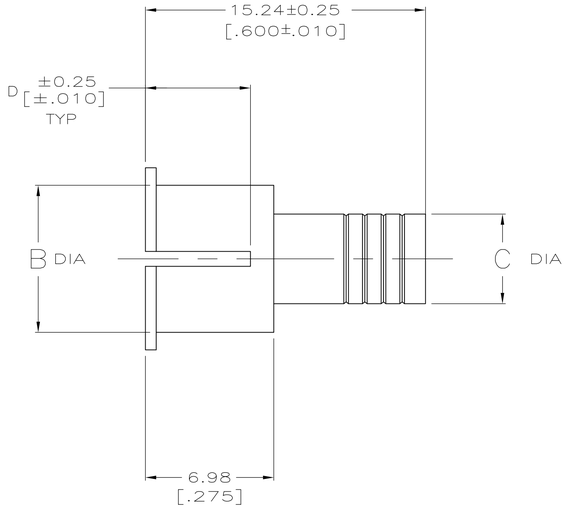
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	L2	REVISED PER ECO-11-004835	11MAR11	RK	HMR

1. BRASS, .023 THICK PER MIL-C-50 OR ASTM B16.
2. 2.54µm [.000100] MIN TIN OR TIN LEAD PER MIL-T-10727 OVER 2.54µm [.000100] MIN COPPER PER MIL-C-14550A.
3. FERRULE SELECTION PROCEDURE:
   A. SELECT THE DESIRED CABLE CLAMP FROM ANY OF THE FOLLOWING DRAWINGS: 5745171, 5745172, 5745173, 5745174, 5745175, 5745854, 5747099, 5745833, 5747100, 5747098, 5745919, 5745652, 5745653
   B. VERIFY THAT THE CHOSEN CABLE CLAMP IS AVAILABLE.
   C. SELECT AN INNER FERRULE PART NUMBER TO MATCH THE CABLE CLAMP SIZE AND CABLE DIAMETER TO BE USED.
   D. USE THE OUTER FERRULE LISTED WITH THE CHOSEN INNER FERRULE.
   E. SEE SPLIT RING FERRULES ON DRAWING 745508 FOR ADDITIONAL OPTIONS.
4. 2.54µm [.000100] MIN TIN, OVER 2.54µm [.000100] MIN COPPER.
5. OBSOLETE
6. D DIMENSION APPLIES TO STYLE II OR STYLE III FERRULES ONLY.
7. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

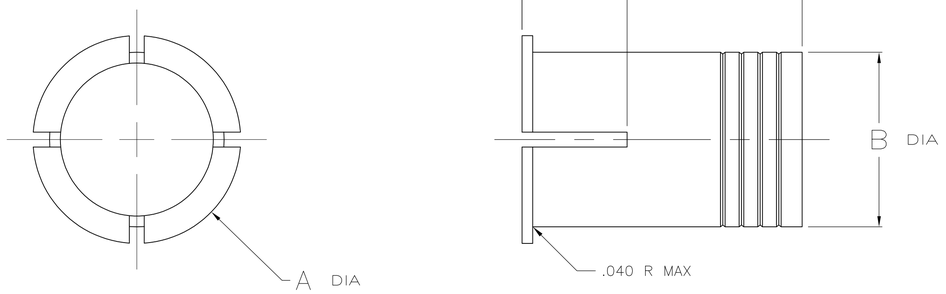


STYLE I





STYLE II



STYLE III

OUTER FERRULE P/N	FINISH	FOR CABLE CLAMP SIZE(S)	CABLE DIA RANGE	STYLE	D (6)	C	B	A	PART NUMBER
4-745130-5	4	1, 2, 5	.230-.280	I OR II	5.72 (0.225)	5.72 (0.225)	8.00 (0.315)	10.16 (0.400)	7-745129-9
4-745130-5	4	2, 3, 4	.230-.280	I OR II	4.70 (0.185)	5.72 (0.225)	9.50 (0.374)	11.56 (0.455)	7-745129-8
4-745130-3	4	5	.600-.650	I OR II	5.72 (0.225)	15.11 (0.595)	17.65 (0.695)	19.94 (0.785)	5 7-745129-7
4-745130-2	4	4	.480-.530	I OR II	5.72 (0.225)	11.94 (0.470)	15.11 (0.595)	17.40 (0.685)	7-745129-6
4-745130-1	4	3, 5	.380-.430	I OR II	5.72 (0.225)	9.50 (0.374)	11.94 (0.470)	14.22 (0.560)	7-745129-5
4-745130-2	4	3, 5	.480-.530	III	5.72 (0.225)	---	11.94 (0.470)	14.22 (0.560)	7-745129-4
7 OBSOLETE 3-745130-8	4	2, 3, 4	.190-.240	I OR II	5.72 (0.225)	4.88 (0.192)	9.50 (0.374)	11.56 (0.455)	7-745129-3
3-745130-9	4	2, 3, 4	.300-.350	I OR II	5.72 (0.225)	7.47 (0.294)	9.50 (0.374)	11.56 (0.455)	7-745129-2
4-745130-1	4	2, 3, 4	.380-.430	III	5.72 (0.225)	---	9.50 (0.374)	11.56 (0.455)	7-745129-1
3-745130-8	4	1, 2, 5	.190-.240	I OR II	5.72 (0.225)	4.88 (0.192)	8.00 (0.315)	10.16 (0.400)	7-745129-0
4-745130-0	4	1, 2, 5	.320-.370	III	5.72 (0.225)	—	8.00 (0.315)	10.16 (0.400)	6-745129-9
1-745130-6	2	1, 2, 5	.230-.280	I OR II	5.72 (0.225)	5.72 (0.225)	8.00 (0.315)	10.16 (0.400)	5 3-745129-4
1-745130-6	2	2, 3, 4	.230-.280	I OR II	5.72 (0.225)	5.72 (0.225)	9.50 (0.374)	11.56 (0.455)	5 3-745129-2
1-745130-2	2	5	.480-.530	I OR II	5.72 (0.225)	11.94 (0.470)	17.65 (0.695)	19.94 (0.785)	5 3-745129-0
1-745130-3	2	5	.600-.650	I OR II	5.72 (0.225)	15.11 (0.595)	17.65 (0.695)	19.94 (0.785)	2-745129-9
1-745130-4	2	5	.700-.750	III	5.72 (0.225)	—	17.65 (0.695)	19.94 (0.785)	5 2-745129-8
1-745130-1	2	4	.380-.430	I OR II	5.72 (0.225)	9.50 (0.374)	15.11 (0.595)	17.40 (0.685)	5 2-745129-7
1-745130-2	2	4	.480-.530	I OR II	5.72 (0.225)	11.94 (0.470)	15.11 (0.595)	17.40 (0.685)	5 2-745129-6
1-745130-3	2	4	.600-.650	III	5.72 (0.225)	—	15.11 (0.595)	17.40 (0.685)	5 2-745129-5
745130-9	2	3, 5	.300-.350	I OR II	5.72 (0.225)	7.47 (0.294)	11.94 (0.470)	14.22 (0.560)	5 2-745129-4
1-745130-1	2	3, 5	.380-.430	I OR II	5.72 (0.225)	9.50 (0.374)	11.94 (0.470)	14.22 (0.560)	5 2-745129-3
1-745130-2	2	3, 5	.480-.530	III	5.72 (0.225)	---	11.94 (0.470)	14.22 (0.560)	5 2-745129-2
745130-8	2	2, 3, 4	.190-.240	I OR II	5.72 (0.225)	4.88 (0.192)	9.50 (0.374)	11.56 (0.455)	5 2-745129-1
745130-9	2	2, 3, 4	.300-.350	I OR II	5.72 (0.225)	7.47 (0.294)	9.50 (0.374)	11.56 (0.455)	5 2-745129-0
1-745130-1	2	2, 3, 4	.380-.430	III	5.72 (0.225)	---	9.50 (0.374)	11.56 (0.455)	5 1-745129-9
745130-8	2	1, 2, 5	.190-.240	I OR II	5.72 (0.225)	4.88 (0.192)	8.00 (0.315)	10.16 (0.400)	5 1-745129-8
1-745130-0	2	1, 2, 5	.320-.370	III	5.72 (0.225)	—	8.00 (0.315)	10.16 (0.400)	5 1-745129-7
745130-8	2	1	.190-.240	III	5.72 (0.225)	—	4.88 (0.192)	6.99 (0.275)	5 1-745129-6

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± 0.13 [.005]
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL 1

FINISH SEE TABLE

DWN	D.BROCKWAY	20MAY04
CHK	C. ROHDE	20MAY04
APVD	M. WALMSLEY	20MAY04
PRODUCT SPEC	—	
APPLICATION SPEC	—	
WEIGHT	—	

TE Connectivity

NAME: FERRULE, INNER, AMPLIMITE HDP-20

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-745129	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 1 | REV L2

4805 (3/11)

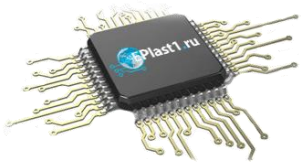
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.