

Single Phase Full Wave Bridge Rectifiers — D.C. Current (I_O) to 25 Amperes

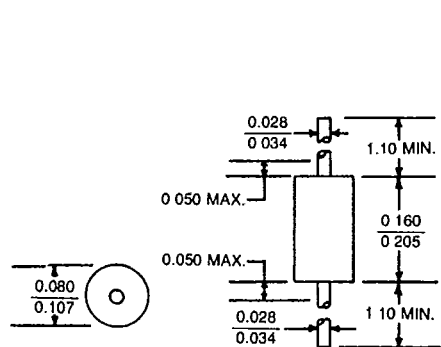
Hi-Pac® II Series

All bridges are available in FAST RECOVERY versions, $T_{RR} < 200\text{ns}$. To order, add FS to suffix.

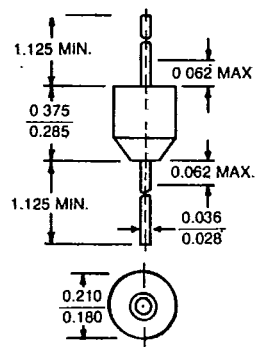
PART NO.	JEDEC PART NO.	PRV VOLTS	V_F VOLTS	I_O AMPS	I_R μA	I_{FSM} AMPS	T_{RR} nsec	CASE STYLE
BHC0001		100	1.2	10	10	300		3A
BHC0002		200	1.2	10	10	300		3A
BHC0003		300	1.2	10	10	300		3A
BHC0004		400	1.2	10	10	300		3A
BHC0005		600	1.2	10	10	300		3A
K850-0		50	1.2	10	10	300		3B
K850-1		100	1.2	10	10	300		3B
K850-2		200	1.2	10	10	300		3B
K850-3		300	1.2	10	10	300		3B
K850-4		400	1.2	10	10	300		3B
K850-6		600	1.2	10	10	300		3B
K850-8		800	1.2	10	10	300		3B
TJ118-0		50	1.2	10	10	300		3C
TJ118-1		100	1.2	10	10	300		3C
TJ118-2		200	1.2	10	10	300		3C
TJ118-3		300	1.2	10	10	300		3C
TJ118-4		400	1.2	10	10	300		3C
TJ118-5		500	1.2	10	10	300		3C
TJ118-6		600	1.2	10	10	300		3C
TJ118-8		800	1.2	10	10	300		3C
E814-0		50	1.0	12	25	300		3D
E814-1		100	1.0	12	25	300		3D
E814-2		200	1.0	12	25	300		3D
E814-3		300	1.0	12	25	300		3D
E814-4		400	1.0	12	25	300		3D
E814-6		600	1.0	12	25	300		3D
E814-8		800	1.0	12	25	300		3D
E815-0		50	1.0	15	25	300		3D
E815-1		100	1.0	15	25	300		3D
E815-2		200	1.0	15	25	300		3D
E815-3		300	1.0	15	25	300		3D
E815-4		400	1.0	15	25	300		3D
E815-6		600	1.0	15	25	300		3D
E815-8		800	1.0	15	25	300		3D
G775-0U		50	1.0	25	10	300		3E
G775-1U		100	1.0	25	10	300		3E
G775-2U		200	1.0	25	10	300		3E
G775-3U		300	1.0	25	10	300		3E
G775-4U		400	1.0	25	10	300		3E
G775-6U		600	1.0	25	10	300		3E
G775-8U		800	1.0	25	10	300		3E
J775-0		50	1.0	25	10	300		3F
J775-1		100	1.0	25	10	300		3F
J775-2		200	1.0	25	10	300		3F
J775-3		300	1.0	25	10	300		3F
J775-4		400	1.0	25	10	300		3F
J775-6		600	1.0	25	10	300		3F
J775-8		800	1.0	25	10	300		3F

For Case Outlines and Dimensions see Pages 36-41.

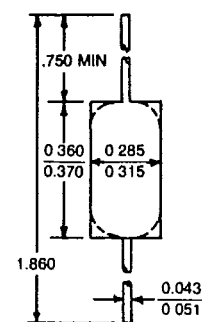
Case Outlines and Dimensions



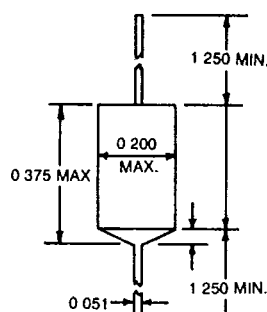
**Case Style 1A
(DO-41)**



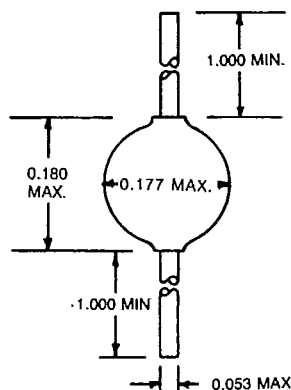
**Case Style 1B
(DO-27)**



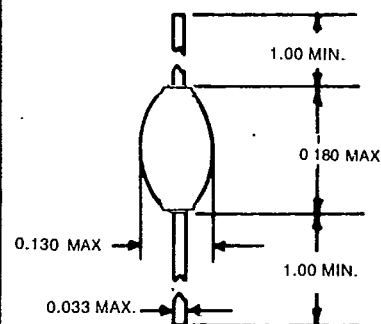
Case Style 1C



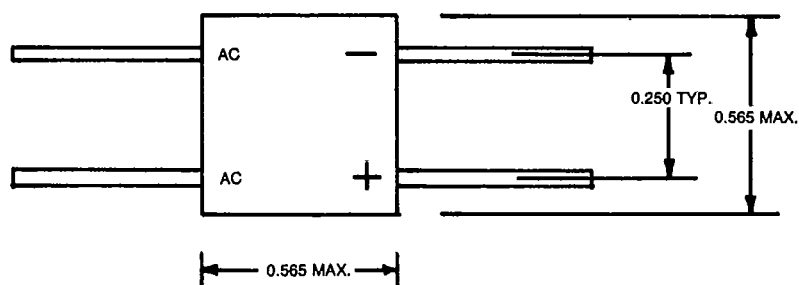
Case Style 1D



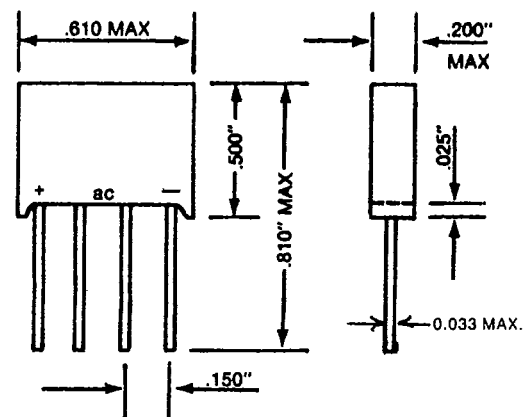
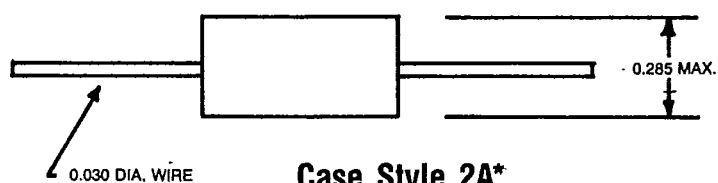
Case Style 1E



Case Style 1F

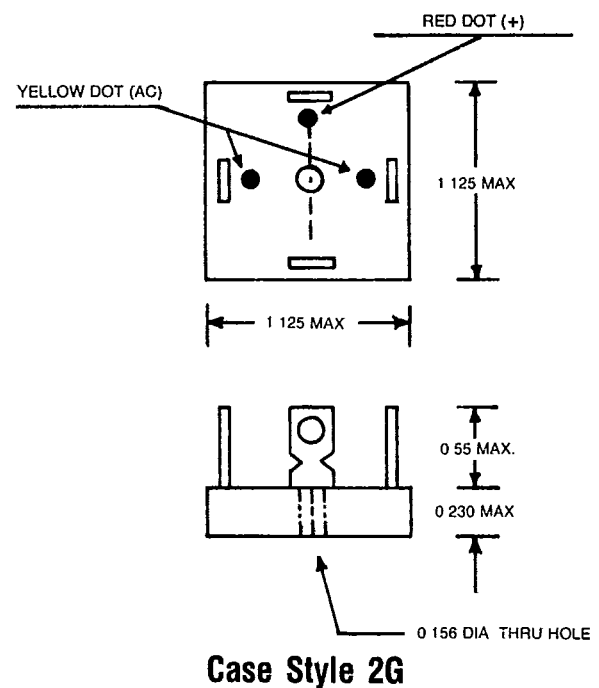
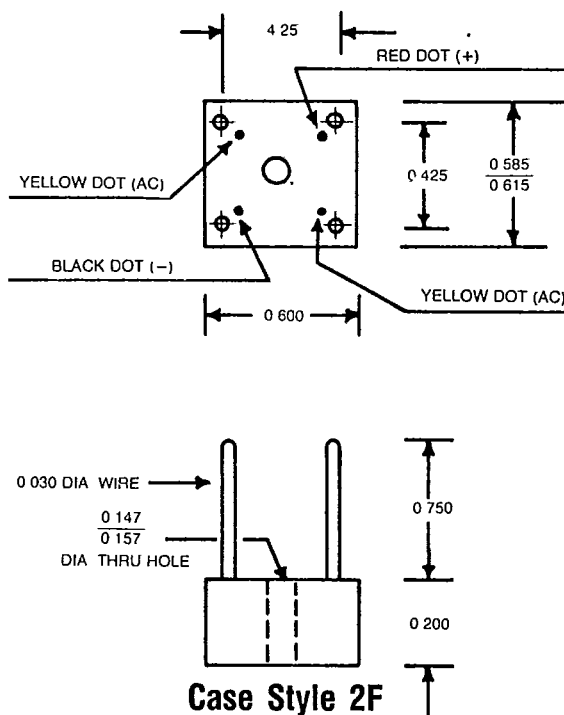
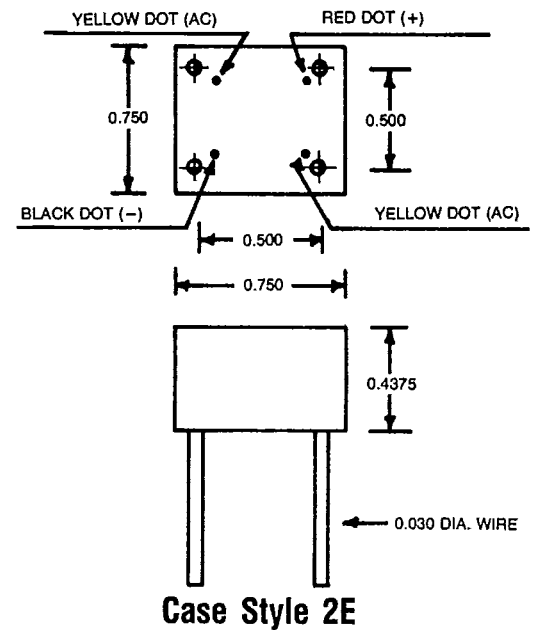
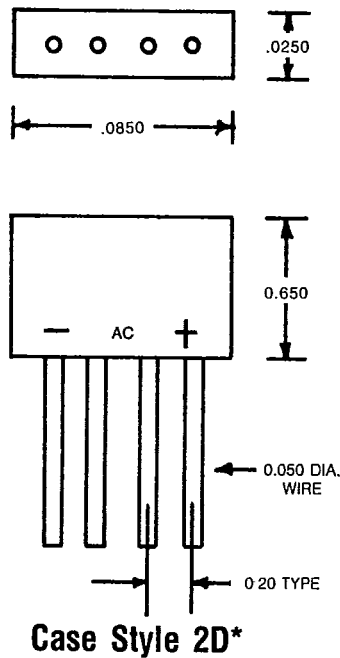
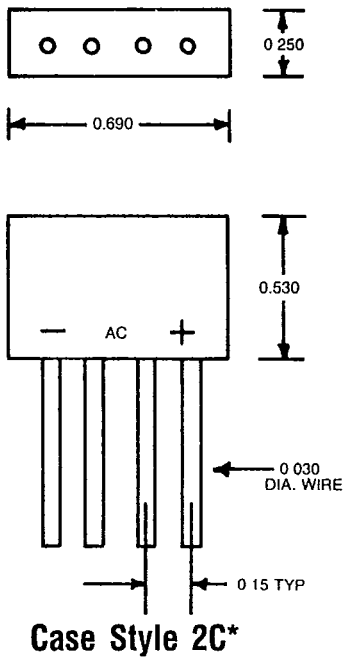


Case Style 2A*



Case Style 2B*

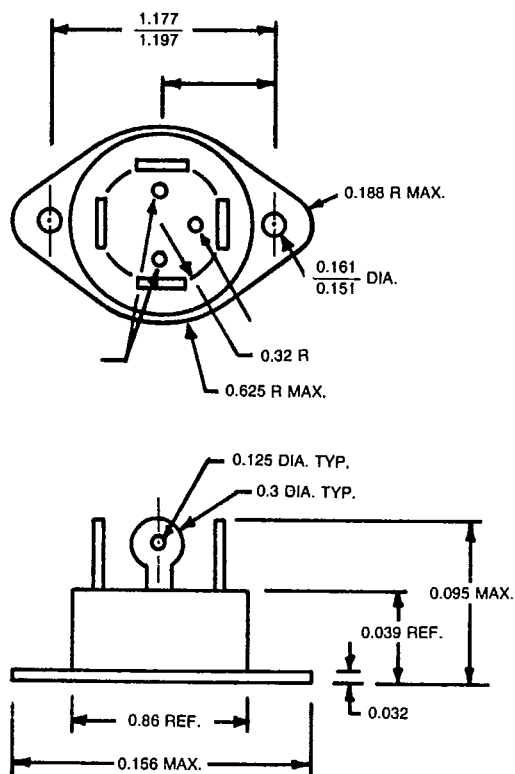
*Also available in lower cost conformal coated package.

Case Outlines and Dimensions

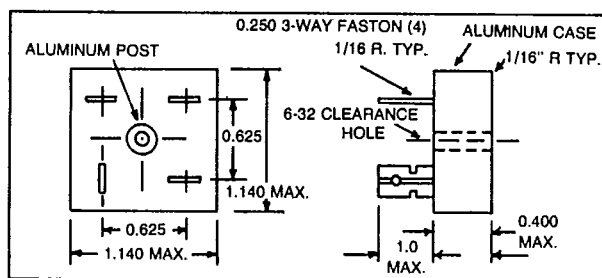
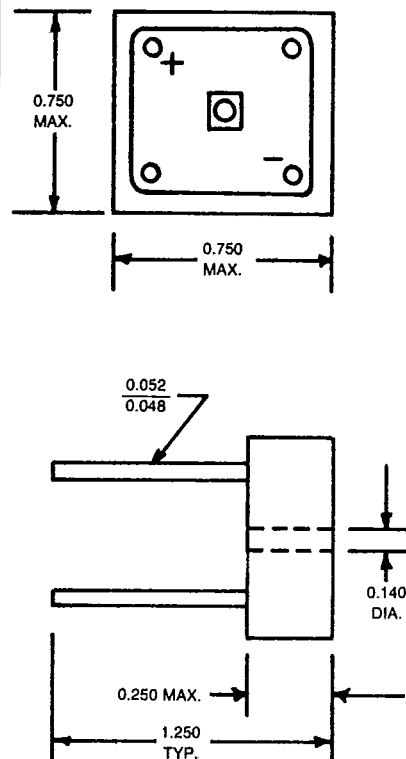
*Also available in lower cost conformal coated package.

Case Outlines and Dimensions

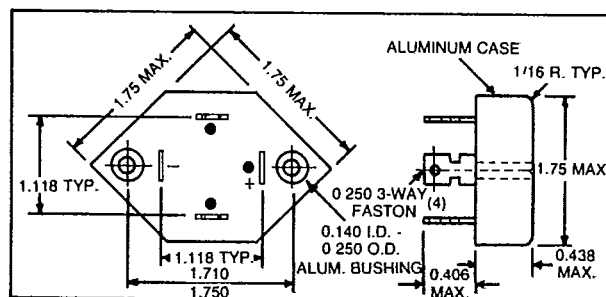
Case Style 3A



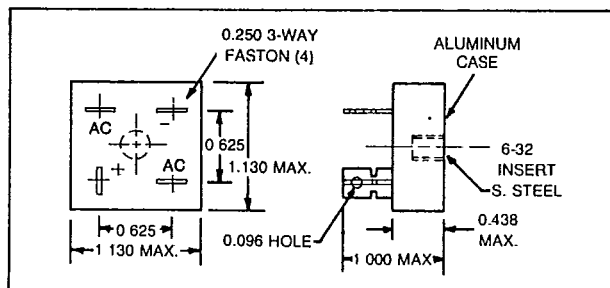
Case Style 3B



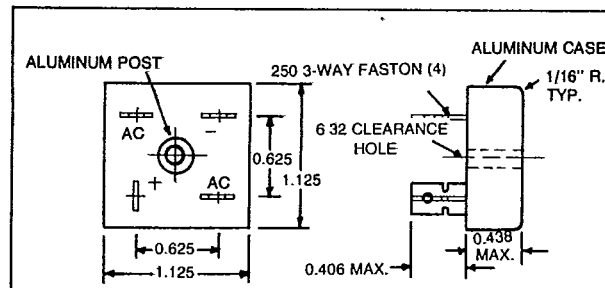
Case Style 3C



Case Style 3D



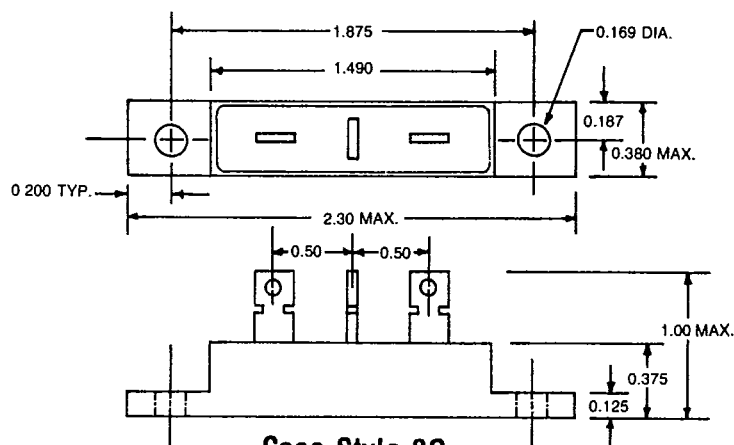
Case Style 3E



Case Style 3F

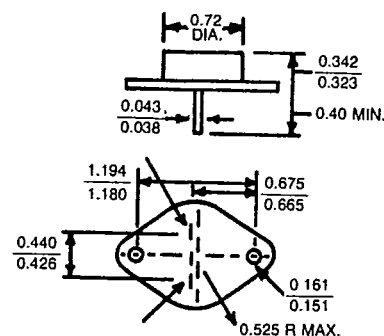
T-23-05

Case Outlines and Dimensions

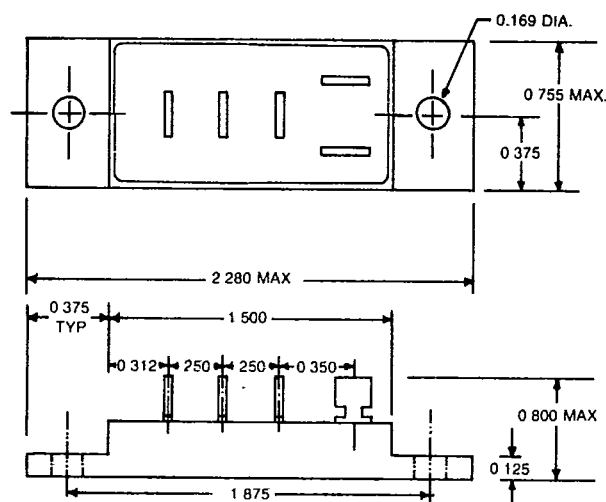


Case Style 3G

TOLERANCE 0.15 UNLESS SPECIFIED

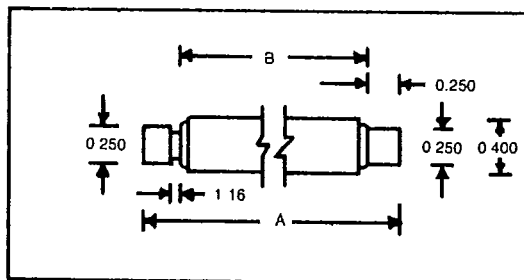


Case Style 3H

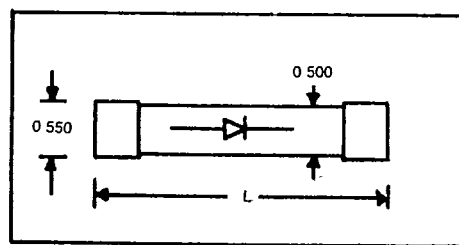


Case Style 3J

TOLERANCE XXX=0.010

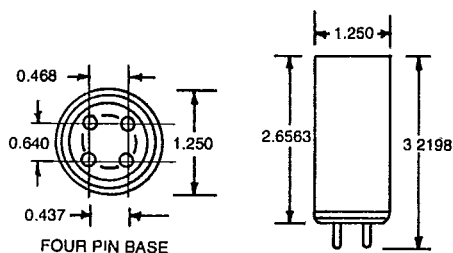


Case Style 4A



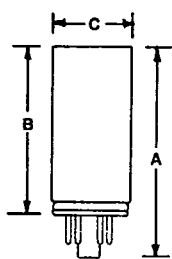
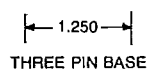
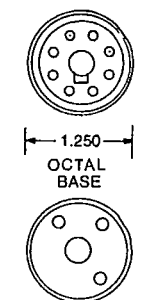
Case Style 4B

Case Outlines and Dimensions



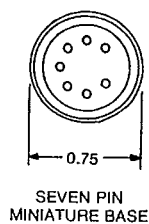
Case Style 6A

PART NO.	A	B	C
1N1150	3-7/32"	2-21/32"	1-1/4"
1N2634			



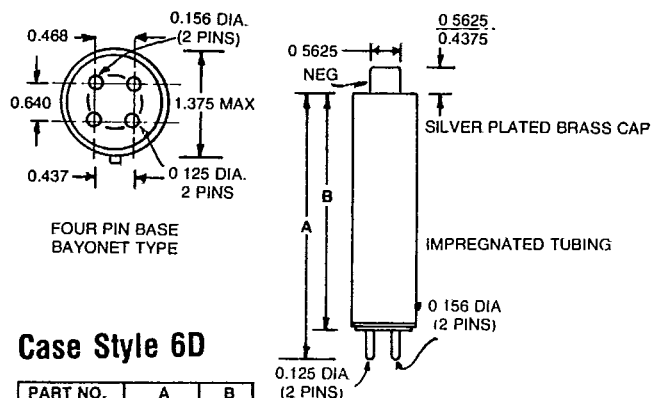
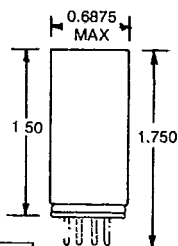
Case Style 6B

PART NO.	A	B	C	NO. OF PINS
1N1237				
1N1238				
1N2631	3-7/32	2-21/32	1-1/4	8
1N2632				
1N2633				
1N1239	4-5/16	3-3/4	1-3/8	3
1N1262	4-5/16	3-3/4	1-3/16	8
1N2389	3.25 1.125	2.6875 0.5625	1-3/16	8



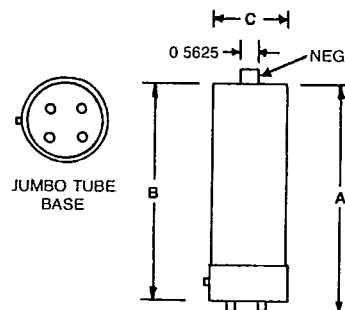
Case Style 6C

PART NO.	A	B
1N2490		
1N2630	1-3/4"	1-1/2"
1N2635		



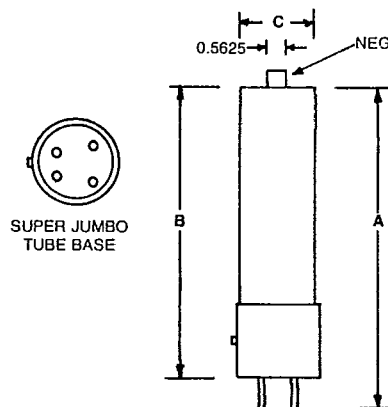
Case Style 6D

PART NO.	A	B
T7KV	4-1/16	3-1/2
T10KV	5-1/8	4-1/2
1N2637		



Case Style 6E

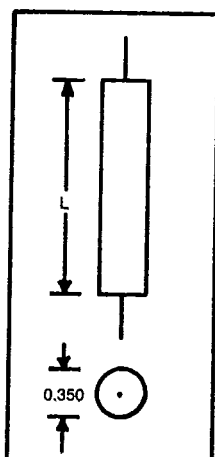
PART NO.	A	B	C	(+) PIN CONN.
2ASLD-10TRA	7-3/4	7-3/8	2-5/16	4
2ASLD-15TR	9-3/4	9-3/8	3-7/8	4



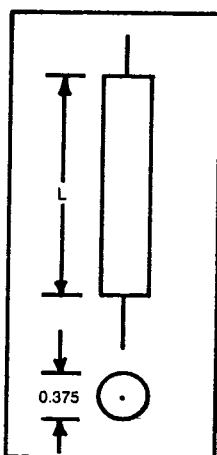
Case Style 6F

PART NO.	A	B	C	(+) PIN CONN.
2ASLD-10TRB	8-1/4	7-1/2	2-5/16	3
2ASLD-40TR	9-1/8	8-3/8	2-5/16	2

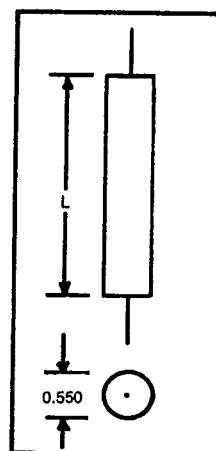
Case Outlines and Dimensions



Case Style 5A*

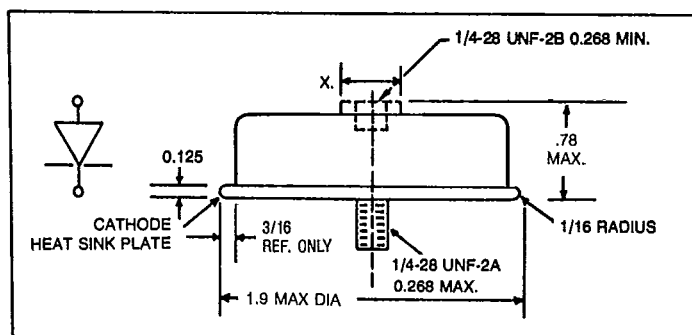


Case Style 5B*

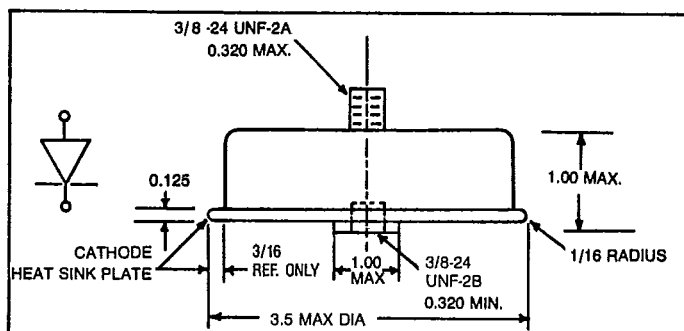


Case Style 5C*

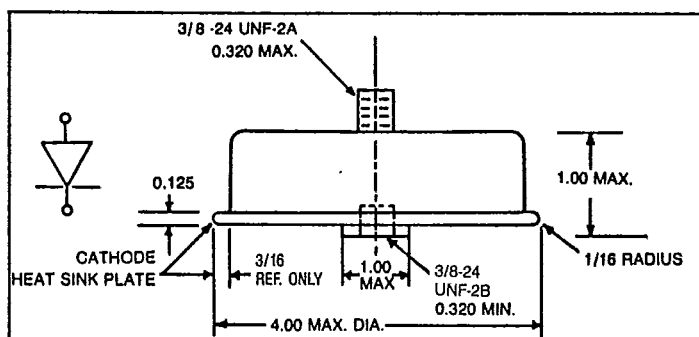
*Lead Length 0.032" x 1.25" Long.



Case Style 7A



Case Style 7B



Case Style 7C

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А