



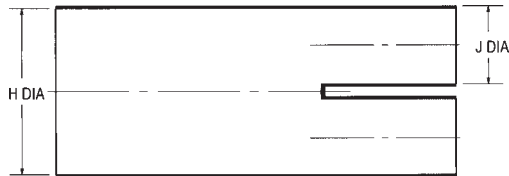
Heat Shrink Heavy Duty Breakout Boot, 2-Way Outlet

3M Part Numbers HDBB-205 to 230

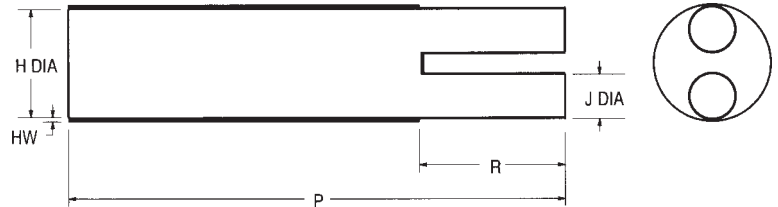
Typical Applications

These breakout boots provide strain relief and environmental/mechanical protection for breakouts in multiconductor armored or sheathed cables. This style is designed for two breakouts.

Expanded part (as supplied)



Fully recovered part (after heating)



PART NUMBER	NAVSEA or DOD-STD- 2003-1 Part Number	Cable End H DIA		Conductor Legs J DIA		P $\pm 10\%$ R	R $\pm 10\%$ R	HW $\pm 20\%$ R
		MIN X	MAX R	MIN X	MAX R			
HDBB-205-1-250	1A62-1	0.80 (20.32)	0.37 (9.40)	0.33 (8.38)	0.11 (2.79)	2.70 (68.58)	0.70 (17.78)	0.06 (1.52)
HDBB-210-1-250	1A62-2	1.20 (30.48)	0.60 (15.24)	0.50 (12.70)	0.17 (4.32)	3.50 (88.90)	1.00 (25.40)	0.08 (2.03)
HDBB-220-1-250	1A62-3	1.90 (48.26)	0.90 (22.86)	0.75 (19.05)	0.30 (7.62)	4.20 (106.68)	1.20 (30.48)	0.12 (3.05)
HDBB-230-1-250	1A62-4	3.00 (76.20)	1.50 (38.10)	1.45 (36.83)	0.50 (12.70)	5.00 (127.00)	1.50 (38.10)	0.12 (3.05)

Notes:

- All dimensions in both inches and metric, all angles in degrees
- Dimensions in table: X = Expanded (Minimum) R = Recovered (Maximum)
- Color: Black
- 3M CAGE Code: 20999

Materials Available

- 1 Semi-rigid Flame Retardant Polyolefin
- 3 Flexible Polyolefin, Halogen Free
- 6 Flexible Flame Retardant Polyolefin

Standard Part Supplied with -250 Adhesive

Adhesive (Part #)
TTS-250

Factory Applied
-250

Description
Thermoplastic 80°C

Important Notice

All statements, technical information and recommendations related to the Seller's products are based on information believed to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed. Before utilizing the product, the user should determine the suitability of the product for its intended use. The user assumes all risks and liability whatsoever in connection with such use.

Any statements or recommendations of the Seller which are not contained in the Seller's current publications shall have no force or effect unless contained in an agreement signed by an authorized officer of the Seller. The statements contained herein are made in lieu of all warranties, expressed or implied, including but not limited to the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose which warranties are hereby expressly disclaimed.

SELLER SHALL NOT BE LIABLE TO THE USER OR ANY OTHER PERSON UNDER ANY LEGAL THEORY, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO NEGLIGENCE OR STRICT LIABILITY, FOR ANY INJURY OR FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES SUSTAINED OR INCURRED BY REASON OF THE USE OF ANY OF THE SELLER'S PRODUCTS.



Electrical Products Division

6801 River Place Blvd.
Austin, TX 78726-9000

© 3M September 1997

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9