

Poly-carbonmonofluoride (BR Series) and Manganese Dioxide (CR Series)

COIN CELL TAB CONFIGURATIONS

Model Number	Tab Type		Configuration Diagram No.
	With Insulation Wrap	Without Insulation Wrap	
BR TYPE			
BR1220	/1HF	/1HE	1
BR1220	/1VC	/1VB	2
BR1225	/1HC	/1HB	3
BR1225	/1VC		4
BR1632	/1HF		5
BR2016	/1F2		6
BR2032	/1HM		7
BR2032		/1HG	8
BR2032	/1HS	/1HSE	9
BR2032	/1GUF	/1GU	10
BR2032	/1HF	/1HE	11
BR2032		/1VB	12
BR2032	/1GVF	/1GV	13
BR2032	/1F4		14
BR2032	/1F2		15
BR2325	/1HC	/1HB	16
BR2325	/1HM		17
BR2325		/1HG	18
BR2325	/2HC		19
BR2325		/1VG	20
BR2330	/1HF	/1HE	21
BR2330	/1GUF	/1GU	22
BR2330	/1VC	/1VB	23
BR2330	/1GVF	/1GV	24
BR2330	/1F3		25
BR2330	/1F4C		26
BR3032	/1VC		27
BR3032	/1F2		28

Model Number	Tab Type		Configuration Diagram No.
	With Insulation Wrap	Without Insulation Wrap	
CR TYPE			
CR1220	/1HF	/1HE	1
CR1220	/1VC	/1VB	2
CR1616		/1F2	29
CR1632	/1HF		5
CR1632		/1HE	30
CR2016	/1F2		6
CR2025	/1F2		31
CR2032		/1HU3	32
CR2032	/1VS1		33
CR2032		/1HG	8
CR2032	/1HS	/1HSE	9
CR2032	/1GUF	/1GU	10
CR2032	/1HF	/1HE	11
CR2032		/1VB	12
CR2032	/1GVF	/1GV	13
CR2032	/1F4		14
CR2032	/1F2		15
CR2330	/1HF	/1HE	21
CR2330	/1GUF	/1GU	22
CR2330	/1VC	/1VB	23
CR2330	/1GVF	/1GV	24
CR2330	/1F3		25
CR2330	/1F4C		26
CR2354	/1HF	/1HE	34
CR2354	/1GUF	/1GU	35
CR2354	/1VC	/1VB	36
CR3032	/1VC		27
CR3032	/1F2		28
CR2477	/1VC	/1VB	37
CR2477	/1HF	/1HE	38
CR2450	/H1A		39
CR2450	/G1A		40

* Refer to page 60 for BR "A" (High Temp) Tab configurations.
Please contact Panasonic for requests on custom Tab configurations. Minimum order requirements may apply

BR & CR Series Coin Cell Tab Configurations

DIMENSIONS / MM (INCH)

Model No.	Dimensions/mm (inch)	Model No.	Dimensions/mm (inch)
BR/CR1220/1HF 1HE	① Insulation Wrap (yellow) 12.5(0.49) 2.7(0.11) 2.0(0.08) 0.75(0.03) 3.5(0.14) 10.0±0.5 (0.39±0.02) 7.7(0.30) 0.2 (0.008) 0.75(0.03) 3.5(0.14) 2.5(0.10)	BR/CR1220/1VC 1VB	② Insulation Wrap (yellow) 12.5(0.49) 2.0(0.08) 1.5(0.06) 0.75(0.03) 3.25±0.5 (0.13±0.02) 5.0(0.20) 0.2(0.008) 2.5(0.10) 3.5(0.14)
BR1225/1HC 1HB	③ Insulation Wrap (yellow) 12.5(0.49) 2.5(0.10) 3.2(0.13) 0.75(0.03) 5.0(0.20) 10.0±0.5 (0.39±0.02) 9.7(0.38) 0.2 (0.008) 0.75(0.03) 5.0(0.20) 3.25(0.13)	BR1225/1VC	④ Insulation Wrap (yellow) 12.5(0.49) 2.5(0.10) 1.5(0.06) 0.75(0.03) 3.25±0.5 (0.13) 5.0(0.20) 0.2(0.008) 3.0(0.12) 3.0(0.12) Pre-soldered
BR/CR1632/1HF	⑤ Insulation Wrap (Yellow) 17±1 16±0.3 4.6±0.3 0.75±0.2 15.2±1 8.15±0.05 0.75±0.2 3.8±0.5 Pre-soldered	BR/CR2016/1F2	⑥ Insulation Wrap (yellow) 20(0.79) 3.0(0.13) 9.0±1 (0.35±0.04) 7.8±2(0.31±0.08) 1.6(0.06) 5.8(0.23) 0.1 (0.004) 1.95(0.08)
BR2032/1HM	⑦ Insulation Wrap (yellow) 20(0.79) 3.2(0.13) 3.9(0.15) 0.75(0.03) 3.5(0.14) 20.5±1 (0.81±0.04) 14.3(0.56) 0.2 (0.008) 1.8(0.07) 3.5(0.14)	BR/CR2032/1HG	⑧ Insulation Wrap (yellow) 20(0.79) 3.2(0.13) 4.0(0.16) 0.75(0.03) 3.5(0.14) 20.5±1 (0.81±0.04) 9.1(0.36) 0.2 (0.008) 0.75(0.03) 3.5(0.14)

BR & CR Series Coin Cell Tab Configurations

DIMENSIONS / MM (INCH) cont.

Model No.	Dimensions/mm (inch)	Model No.	Dimensions/mm (inch)
BR/CR2032/1HS 1HSE	⑨ Insulation Wrap (yellow) 3.2(0.13) 20(0.79) 0.75(0.03) 3.5(0.14) 3.9(0.15) 15.2±0.5(0.60±0.02) 9.1(0.36) 0.2(0.008) 0.75(0.03) 3.5(0.14)	BR/CR2032/1GUF 1GU	⑩ 3.2(0.13) 20(0.79) 0.75(0.03) 3.5(0.14) 4.0(0.16) 17.8±0.5(0.70±0.02) 9.1(0.36) 0.2(0.008) 0.75(0.03) 3.5(0.14) 5.08(0.20) 10.16(0.40)
BR/CR2032/1HF 1HE	⑪ Insulation Wrap (yellow) 20.5(0.81) 20(0.79) 0.75(0.03) 3.5(0.14) 3.9(0.15) 20.5±0.5(0.81±0.02) 9.1(0.36) 0.2(0.008) 0.75(0.03) 3.5(0.14)	BR/CR2032/1VB	⑫ Red terminal indicates positive 20 ± 0.3 (0.79) 4 ± 0.2 (0.16 ± 0.01) 3.2 (0.13) 10.7 ± 0.5 (0.42) 15.0 (0.20) Pre-soldered 0.75 (0.003) 0.2 (0.008) 3.9 (0.15) A B
BR/CR2032/1GVF 1GV	⑬ 20(0.79) 3.2(0.13) 10.16±0.3(0.40±0.01) 3.9(0.15) 5.08±1(0.20±0.04) 3.0(0.12) 3.5(0.14) 0.75(0.08) 0.2(0.008) 0.75(0.03)	BR/CR2032/1F4	⑭ Insulation Wrap (yellow) 20(0.79) 3.2(0.13) 5.0(0.40) 0.15(0.006) 3.8(0.15) 7.45±0.5(0.29±0.02)
BR/CR2032/1F2	⑮ Insulation Wrap (yellow) 20(0.79) 3.0(0.13) 7.0±0.5(0.28±0.02) 7.0±1(0.28±0.04) 3.2(0.13) 5.0(0.20) 0.15(0.06) 3.8(0.15)	BR2325/1HC 1HB	⑯ Insulation Wrap (yellow) 23(0.91) 2.5(0.10) 0.75(0.03) 5.0(0.20) 20.5±1(0.81±0.04) 0.2(0.008) 0.75(0.03) 9.9(0.39) 5.0(0.20)

BR & CR Series Coin Cell Tab Configurations

DIMENSIONS / MM (INCH) cont.

Model No.	Dimensions/mm (inch)	Model No.	Dimensions/mm (inch)
BR2325/1HM	⑰ Insulation Wrap (yellow) 2.5(0.10) 23(0.91) 3.4(0.13) 5.0(0.20) 0.75(0.03) 20.5±1 0.81±0.04 0.2 (0.008) 12.4(0.49) 5.0(0.20) 0.75(0.03)	BR2325/1HG	⑱ Insulation Wrap (yellow) 2.5(0.10) 23(0.91) 3.4(0.13) 5.0(0.20) 0.75(0.03) 20.5±1 (0.81±0.04) 0.2 (0.008) 12.4(0.49) 5.0(0.20) 0.75(0.03) 3.5(0.14) 3.75(0.15) 7.5(0.30)
BR2325/2HC (2 cells in series, 6V)	⑲ Insulation Wrap (yellow) 5.5(0.22) 23(0.91) 6.4(0.25) 5.0(0.20) 0.75(0.03) 20.5±1 (0.81±0.04) 0.2 (0.008) 12.4(0.49) 5.0(0.20) 0.75(0.03)	BR2325/1VG	⑳ Ø23 -0.5 <19.24> <29.8> 0.72 ±0.2 15.24 ±0.2 0.2 ±0.1 5.1 ±0.1 Pre-soldered 2.5 3.4 ±0.3 4 ±0.2 Ø8.7 ±0.2 7.62 3.8 3 4 ±0.2 0.72 ±0.2
BR/CR2330/1HF 1HE	㉑ Insulation Wrap (yellow) 3.0(0.12) 23(0.91) 3.7(0.15) 1.8(0.07) 3.5(0.14) 20.5±0.5 (0.81±0.02) 0.2 (0.008) 8.9 (0.35) 1.8(0.07) 3.5(0.14)	BR/CR2330/1GU 1GUF	㉒ 3.0(0.12) 23(0.91) 3.8(0.15) 0.75(0.03) 3.5(0.14) 17.8±0.5 (0.70±0.02) 0.2(0.008) 8.9 (0.35) 1.8(0.07) 3.5(0.14) 5.08(0.20) 10.16(0.40)
BR/CR2330/1VC 1VB	㉓ Insulation Wrap (yellow) 3.0(0.12) 23.1(0.91) 3.725(0.15) 4.0(0.16) 1.4(0.055) 23.0(0.91) 18.0(0.71) 10.8(0.43) 1.8(0.07) 11.45±0.5(0.45±0.02) 5.0(0.20) 0.2(0.008) 3.9(0.15) 0.45(0.018) 0.45(0.018) ø22.9(0.90) -1.45(0.06)	BR/CR2330/1GVF 1GV	㉔ 23(0.91) 3.0(0.12) 0.75(0.03) 10.16±0.3 (0.40±0.01) 3.7(0.15) 5.08±1 (0.20±0.04) 0.2(0.008) 0.75(0.03)

BR & CR Series Coin Cell Tab Configurations

DIMENSIONS / MM (INCH) cont.

Model No.	Dimensions/mm (inch)	Model No.	Dimensions/mm (inch)
BR/CR2330/1F3		BR/CR2330/1F4C	
BR/CR3032/1VC		BR/CR3032/1F2	
CR1616/1F2		CR1632/1HE	
CR2025/1F2		CR2032/1HU3	

BR & CR Series Coin Cell Tab Configurations

DIMENSIONS / MM (INCH) cont.

Model No.	Dimensions/mm (inch)	Model No.	Dimensions/mm (inch)
CR2032/1VS1		CR2354/1HF 1HE	
CR2354/1GUF 1GU		CR2354/1VC 1VB	
CR2477/1VC 1VB		CR2477/1HF 1HE	
CR2450/H1A		CR2450/G1A	



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.