

● Part Numbering

High Voltage Ceramic Capacitors (over 10kV)

(Part Number)

DH	R	B3	4A	101	M	2B	B
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧

① Product ID

Product ID	
DH	High Voltage Ceramic Capacitors (over 10kV)

② Series Category

Code	Contents
R	Radial Type
S	Mold Type

First three digits of part number (①Product ID and ②Series Category) express "Series Name".

③ Temperature Characteristics

Code	Temp. Char.	Cap. Change or Temp. Coeff.	Temp. Range
B3	B	±10%	−25 to +85°C
F4	Z5V	+22%, −82%	+10 to +85°C
4E	ZM	−4700±1000ppm/°C	+20 to +85°C
	N4700		

④ Rated Voltage

Code	Rated Voltage
4A	DC10kV
4B	DC12kV
4C	DC15kV
4D	DC20kV
4F	DC30kV
4G	DC40kV

⑤ Capacitance

Expressed by three figures. The unit is pico-farad (pF). The first and second figures are significant digits, and the third figure expresses the number of zeros which follow the two numbers.

⑥ Capacitance Tolerance

Code	Capacitance Tolerance
K	±10%
M	±20%
Z	+80%, −20%

⑦ Lead Type (DHR Series)

Code	Lead Type	Lead Spacing	Lead Diameter
2B	Straight Long	9.5mm	ø0.65mm
2F		12.7mm	ø0.8mm

⑦ Body Diameter and Terminal Type (DHS Series)

Code	Body Diameter	Terminal Type
C2	20mm	ISO M4, P0.7 Tapped Holes (Metric Screw Thread)
D2	24mm	
H2	30mm	
L2	38mm	
N2	43mm	
R2	52mm	
T2	60mm	No.8-32, NC-2B Tapped Holes (Inch Screw Thread)
CX	20mm	
DX	24mm	
HX	30mm	
LX	38mm	
NX	43mm	
RX	52mm	
TX	60mm	

⑧ Packaging

Code	Packaging
B	Bulk



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.