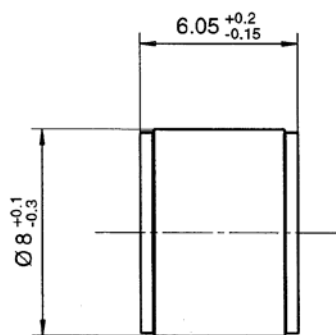


metal ceramic drain
gas capsule 350V 20A 20KA

53ZB01-350



All dimensions are in mm; tolerances according to ISO 2768 m-H

Documents

Terms in accordance with ITU-T Rec. K. 12 and
DIN 57845 / VDE 0845

Weight

Weight 1.5 g/pce

While the information has been carefully compiled to the best of our knowledge, nothing is intended as representation or warranty on our part and no statement herein shall be construed as recommendation to infringe existing patents. In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.

Draft	Date	Approved	Date	Rev.	Engineering change number	Name	Date
Inge Mühlauer	22/06/04	Sa. Krautenbacher	19.03.14	b00	14-0352	T. Krojer	19.03.14
Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG P.O.Box 1260 D-84526 Tittmoning Germany www.rosenberger.de				Tel.: +49 8684 18-0 Fax: +49 8684 18-499 email: info@rosenberger.de			Page 1 / 2

metal ceramic drain
gas capsule 350V 20A 20KA**53ZB01-350****Surge Arrester****2-Electrode-Arrester**

DC spark-over voltage ^{1) 2)}	350 ± 20	V %
Impulse spark-over voltage at 100 V/μs - for 99 % of measured values - typical values of distribution	< 700 < 650	V V
at 1 kV/μs - for 99 % of measured values - typical values of distribution	< 900 < 800	V V
Nominal impulse discharge current (wave 8/20 μs)	20	kA
Single impulse discharge current (wave 8/20 μs)	25	kA
Nominal alternating discharge current (50 Hz, 1 s)	20	A
Alternating discharge current (50 Hz, 9 cycles)	100	A
Insulation resistance at 100 V _{dc}	> 10	GΩ
Capacitance at 1 MHz	< 1.5	pF
Arc voltage at 1 A	~ 15	V
Glow to arc transition current	~ 0.5	A
Glow voltage	~ 60	V
Weight	~ 1.5	g
Operation and storage temperature	-40 ... +90	°C
Climatic category (IEC 60068-1)	40/ 90/ 21	

¹⁾ At delivery AQL 0.65 level II, DIN ISO 2859

²⁾ In ionized mode

Terms in accordance with ITU-T Rec. K.12 and DIN 57845/VDE0845



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.