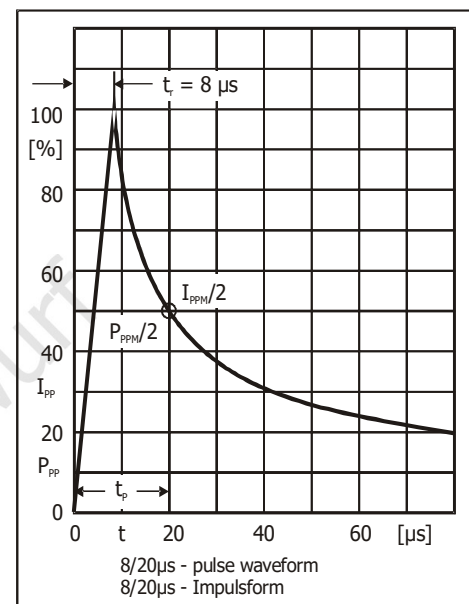
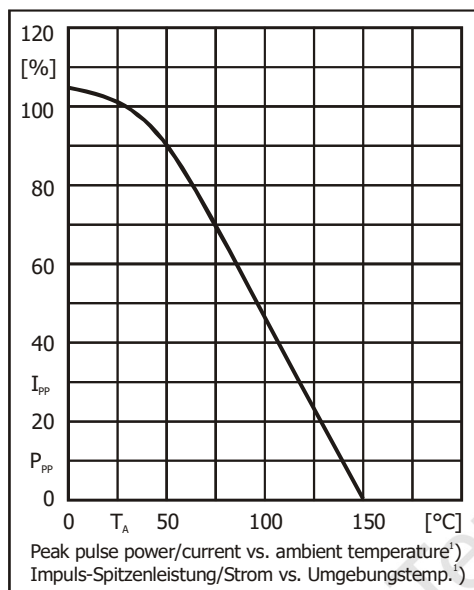


Characteristics ($T_j = 25^\circ\text{C}$)
Kennwerte ($T_j = 25^\circ\text{C}$)

Type Typ	Junction capacitance Sperschichtkapazität $V_R = 0\text{ V}, f = 1\text{ MHz}$	Stand-off voltage Sperrspannung	Max. rev. current Max. Sperrstrom at / bei V_{WM}	Breakdown voltage Abbruch-Spannung $I_T = 1\text{ mA}$	Max. clamping voltage Max. Begrenzer-Spannung at / bei I_{PPM} (8/20 μs)	
DI5315-02F	C_j [pF]	V_{WM} [V]	I_D [μA]	V_{BR} [V]	V_c [V]	I_{PPM} [A]
Pin 1/2 – 3	typ. 0.35 < 0.43	5.0	0.5	6.5 ... 9.0	12 21	1 3
Pin 1 – 2	typ. 0.2 < 0.3	–	–	–	–	–



Disclaimer: See data book page 2 or [website](#)
Haftungsausschluss: Siehe Datenbuch Seite 2 oder [Internet](#)

1 Mounted on P.C. board with 3 mm² copper pads at each terminal
Montage auf Leiterplatte mit 3 mm² Kupferbelag (Löt-pad) an jedem Anschluss

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [ESD Suppressors / TVS Diodes](#) category:

Click to view products by [Diotec](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[NTE4902](#) [P4SMAJ15A](#) [P4SMAJ26A](#) [SMAJ400CA-TP](#) [TGL34-47CA](#) [ESDAULC45-1BF4](#) [SM1605E3/TR13](#) [SMF20A-TP](#) [P4SMAJ12A](#)
[CPDUR24V-HF](#) [CPDQC5V0USP-HF](#) [CPDQC5V0-HF](#) [MPLAD30KP45CAE3](#) [MMBZ27VCLQ-7-F](#) [MMAD1108/TR13](#) [MPLAD30KP24A](#)
[ACPDQC5V0R-HF](#) [DFLT170A-7](#) [NTE4900](#) [NTE4926](#) [NTE4938](#) [SMF22A-TP](#) [SMF12A-TP](#) [SLVU2.8-TP](#) [SMLJ6.5CA-TP](#) [SMAJ6.5CA-](#)
[TP](#) [MMAD1108E3/TR13](#) [D5V0M1U2LP3-7](#) [SMAJ400A-TP](#) [AOZ8811DT-03](#) [AOZ8831DI-05](#) [AOZ8831DT-03](#) [SMAJ188CA](#) [3SMC33CA](#)
[BK](#) [CPDQC3V3C-HF](#) [CPDQC12VE-HF](#) [MPLAD30KP170CA](#) [82357120100](#) [5.0SMLJ15CA-TP](#) [5KP18A-TP](#) [P6KE8.2A-TP](#)
[MPLAD30KP43CAE3](#) [SMAJ43A-TP](#) [D5V0F6U8LP33-7](#) [TVS5501V10MUT5G](#) [5.0SMLJ24CA-TP](#) [SMAJ110CA-TP](#) [MPLAD15KP75CAE3](#)
[MMAD1103e3/TR13](#) [DFLT40AQ-7](#)