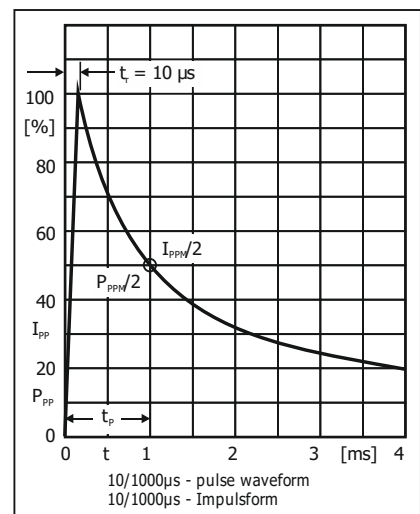
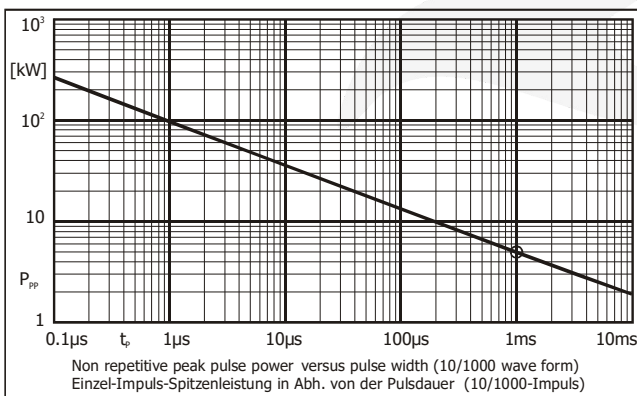
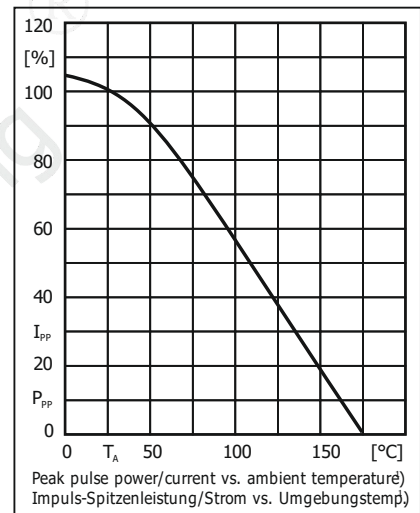
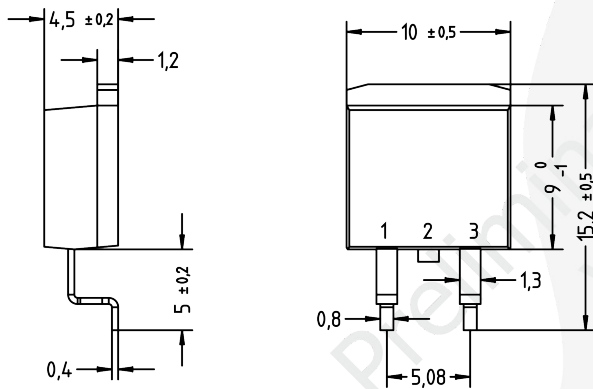


Characteristics ($T_j = 25^\circ\text{C}$)
Kennwerte ($T_j = 25^\circ\text{C}$)

Type Typ		Stand-off voltage Sperrspannung	Max. rev. current Max. Sperrstrom at / bei V_{WM}	Max. rev. current Max. Sperrstrom at / bei V_{WM} $T_j = 125^\circ\text{C}$	Breakdown voltage Abbruch-Spannung bei at / bei $I_T = 5\text{ mA}$		Max. clamping voltage Max. Begrenzer-Spannung at / bei I_{PPM} (10/1000 μs)	
unidirectional	bidirectional	V_{WM} [V]	I_D [μA]	I_D [μA]	V_{BR} min [V]	V_{BR} max [V]	V_C [V]	I_{PPM} [A]
LDP01-26AYD2-AQ	LDP01-26CAYD2-AQ	22	10	100	24.4	28.0	35.5	141
LDP01-28AYD2-AQ	LDP01-28CAYD2-AQ	24	10	100	26.7	30.7	38.9	129
LDP01-30AYD2-AQ	LDP01-30CAYD2-AQ	26	10	100	28.9	33.2	42.1	119
LDP01-33AYD2-AQ	LDP01-33CAYD2-AQ	28	10	100	31.1	35.8	45.4	110
LDP01-35AYD2-AQ	LDP01-35CAYD2-AQ	30	10	100	33.3	38.3	48.4	103
LDP01-39AYD2-AQ	LDP01-39CAYD2-AQ	33	10	100	36.7	42.2	53.3	94
LDP01-42AYD2-AQ	LDP01-42CAYD2-AQ	36	10	100	40.0	46.0	58.1	86
LDP01-47AYD2-AQ	LDP01-47CAYD2-AQ	40	10	100	44.4	51.1	64.5	78
LDP01-50AYD2-AQ	LDP01-50CAYD2-AQ	43	10	100	47.8	54.9	69.4	72
LDP01-56AYD2-AQ	LDP01-56CAYD2-AQ	48	10	100	53.3	61.3	77.4	65
LDP01-68AYD2-AQ	LDP01-68CAYD2-AQ	58	10	100	64.4	74.1	93.6	53
LDP01-82AYD2-AQ	LDP01-82CAYD2-AQ	70	10	100	77.8	89.5	113	44

Dimensions – Maße [mm]


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

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 :

[60KS200C](#) [D12V0H1U2WS-7](#) [D18V0L1B2LP-7B](#) [82356050220](#) [D5V0F4U5P5-7](#) [D5V0M5U6V-7](#) [NTE4902](#) [P4KE27CA](#) [P6KE11CA](#)
[P6KE39CA-TP](#) [P6KE8.2A](#) [SA110CA](#) [SA60CA](#) [SA64CA](#) [SMBJ12CATR](#) [SMBJ8.0A](#) [SMLJ30CA-TP](#) [ESD101-B1-02ELS E6327](#) [ESD112-B1-02EL E6327](#) [ESD119B1W01005E6327XTSA1](#) [ESD5V0L1B02VH6327XTSA1](#) [ESD7451N2T5G](#) [19180-510](#) [CPDT-5V0USP-HF](#)
[3.0SMCJ33CA-F](#) [3.0SMCJ36A-F](#) [HSPC16701B02TP](#) [D3V3Q1B2DLP3-7](#) [D55V0M1B2WS-7](#) [DESD5V0U1BL-7B](#) [DRTR5V0U4SL-7](#)
[SCM1293A-04SO](#) [ESD200-B1-CSP0201 E6327](#) [ESD203-B1-02EL E6327](#) [SM12-7](#) [SMF8.0A-TP](#) [SMLJ45CA-TP](#) [CEN955 W/DATA](#)
[82350120560](#) [82356240030](#) [VESD12A1A-HD1-GS08](#) [CPDUR5V0R-HF](#) [CPDUR24V-HF](#) [CPDQC5V0U-HF](#) [CPDQC5V0USP-HF](#)
[CPDQC5V0-HF](#) [D1213A-01LP4-7B](#) [D1213A-02WL-7](#) [ESDLIN1524BJ-HQ](#) [5KP100A](#)