

# P331 L-ESD

ESD Generator Langer Puls 0,2/5 ns



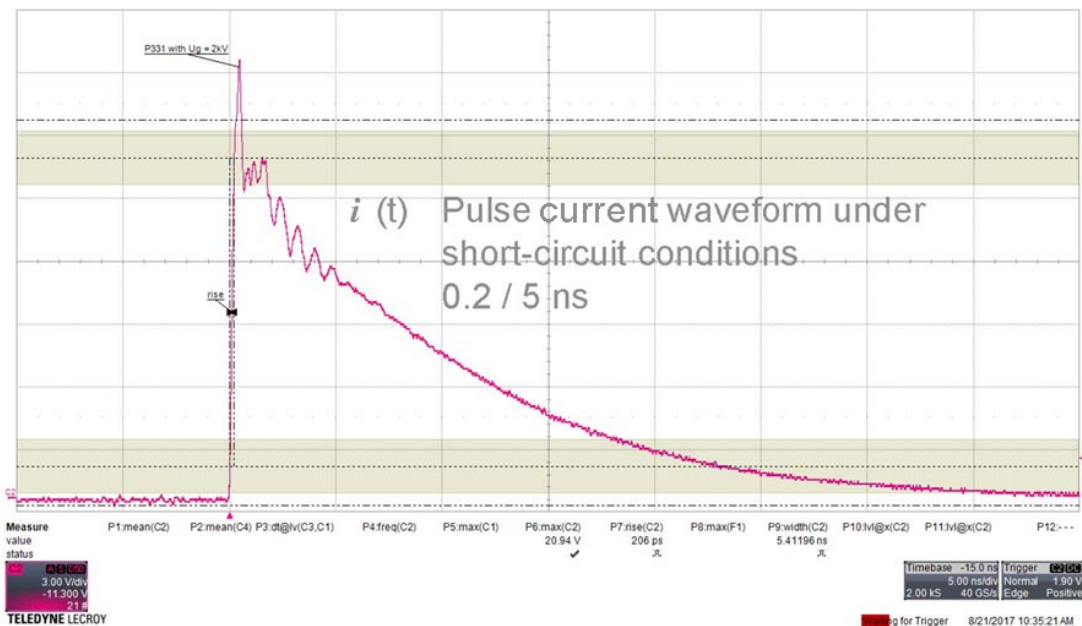
## Kurzbeschreibung

Der ESD-Generator dient zur direkten Einkopplung in IC-Pins oder in Verbindung mit Kopplern zur Beaufschlagung von speziellen High Speed Interfaces wie USB, LVDS, Ethernet usw.

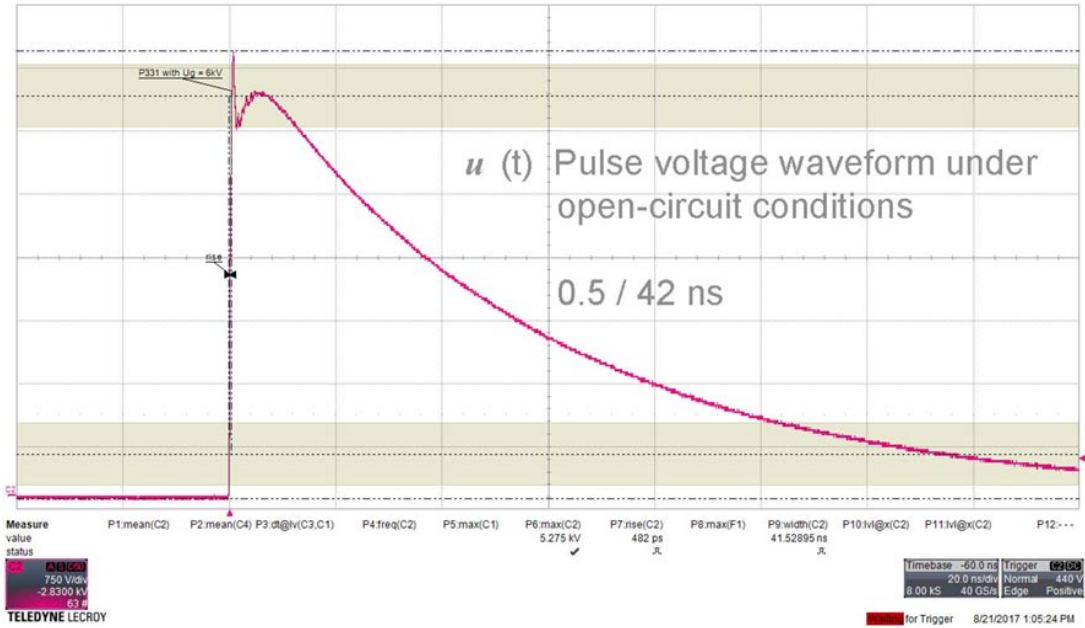
## Technische Parameter

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Innenwiderstand  | 100 Ω             |
| Pulsparameter    |                   |
| Form             | 0.2 / 5 ns        |
| Frequenz         | 0.1 Hz - 10 Hz    |
| Spannung         | ± (0.1 - 6) kV    |
| Gewicht          | 250 g             |
| Maße (L x B x H) | (79 x 41 x 40) mm |

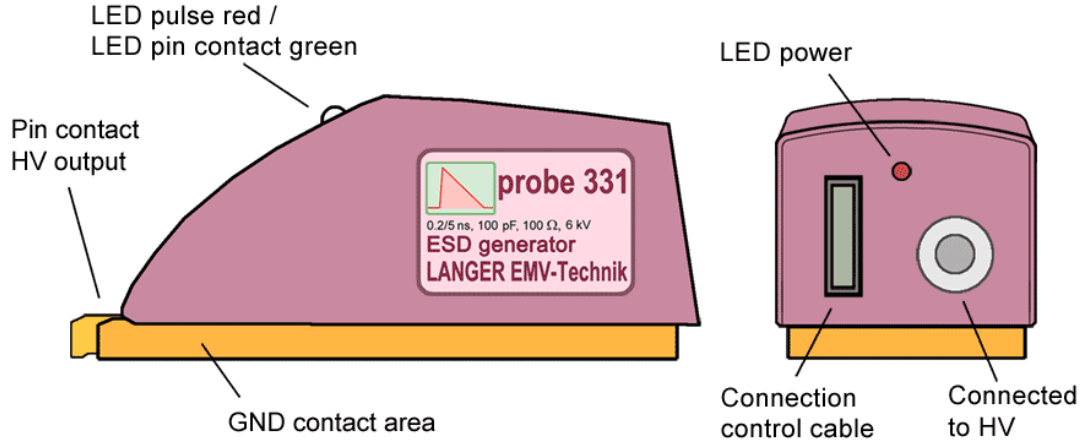
## Pulsstromverlauf



Pulsspannungsverlauf



Aufbau Ansicht 01



# P331 L-ESD

ESD Generator Langer Puls 0,2/5 ns



## Anwendung mit P331

