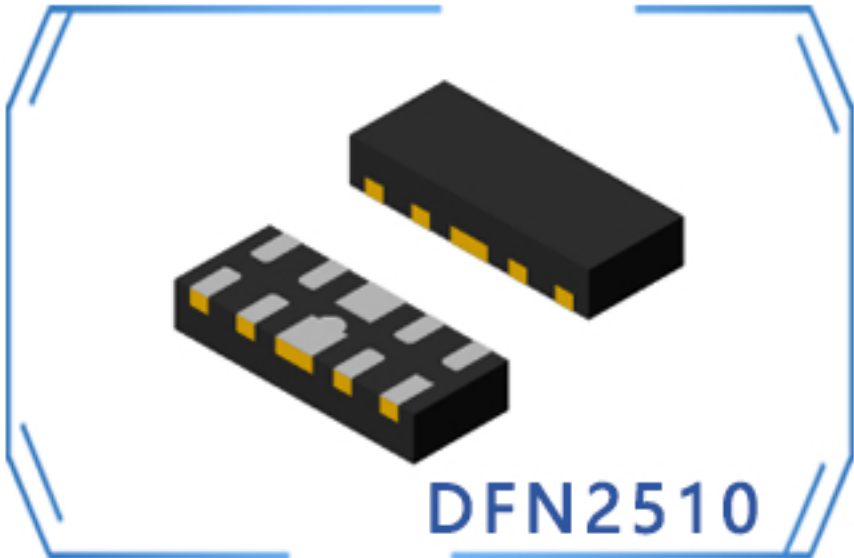


针对高传输速率信号口的ESD防护方案

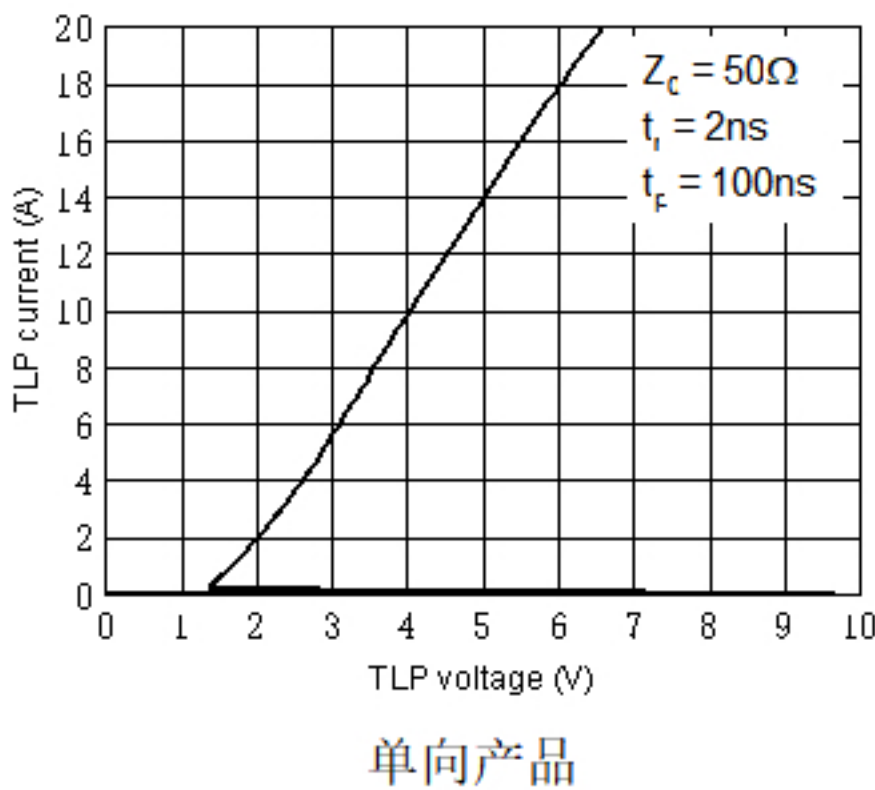
产品介绍

- 1、超薄封装外形，可应用于小型化电路；
- 2、4路防护；
- 3、广泛应用于高速信号线的静电防护；

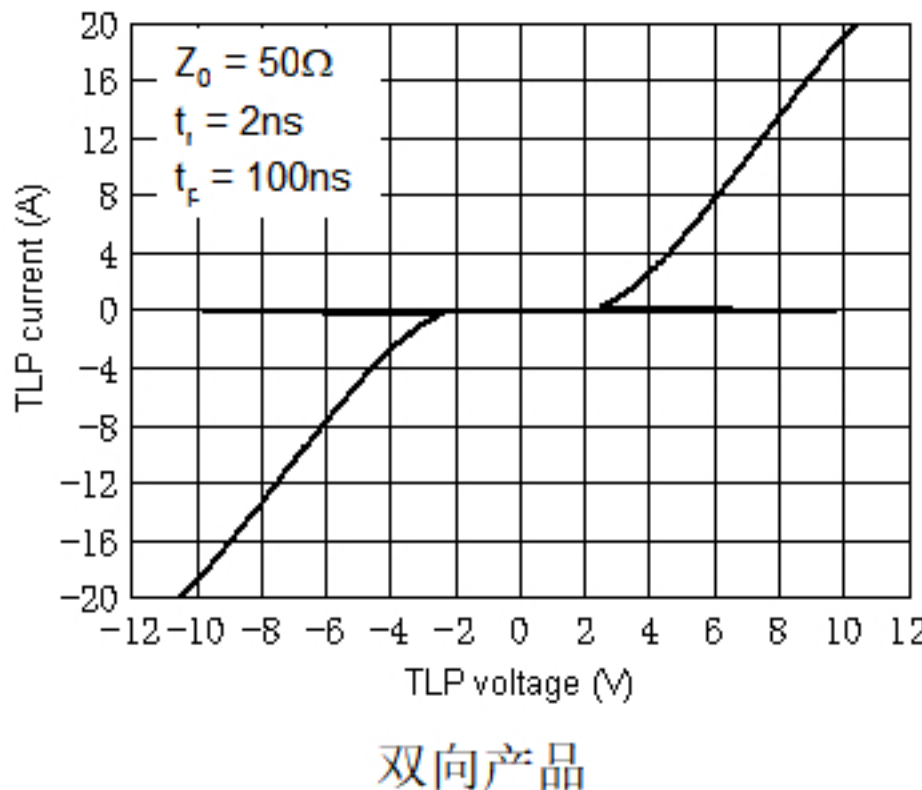


产品特点

- 1.超低C_J，单向产品C_J典型值0.34pF，双向产品C_J典型值0.22pF，可以满足20GHz以上信号速率需求
- 2.深回扫特性，超低V_C，对后端器件有更好的防护作用，后端器件可选择的耐压范围更广

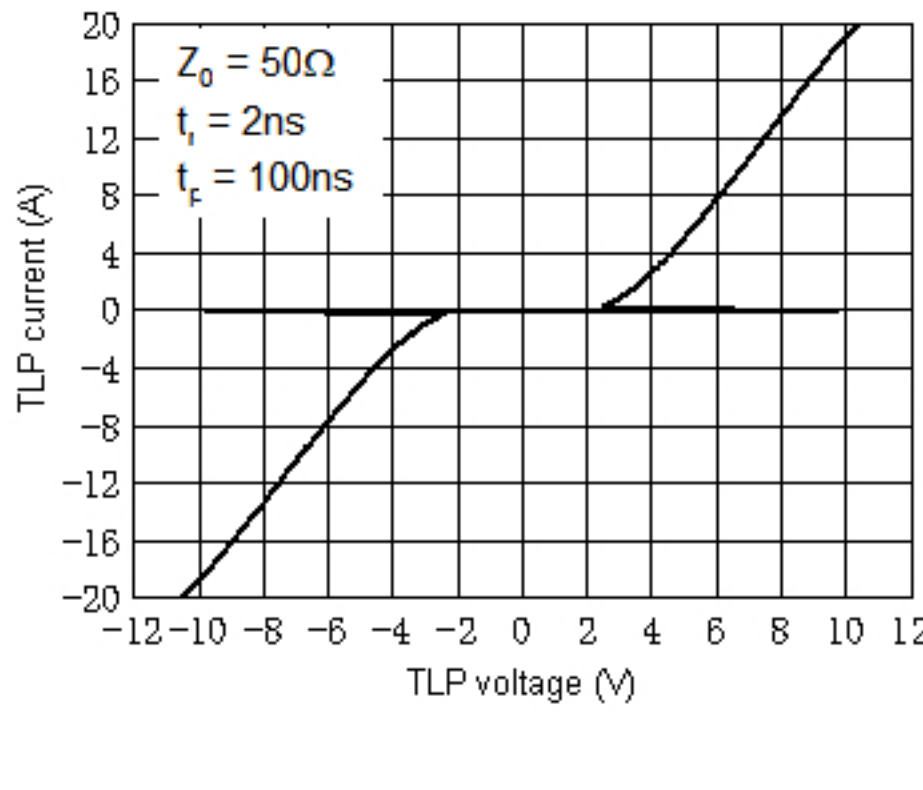


单向产品



双向产品

DFN2510封装



DFN0603封装

电性参数

Product Name	Configuration	VRWM(V)	IPP MAX(A)@8/20μs	VC(V) Typ@IPP MAX	Cj(pF)Typ@0V,1MHz	Package
SESDULC1E04P5	4linesUni	1.5	7	4.5	0.34	DFN2510-10L
SESDULC3304P5	4linesUni	3.3	7	4.5	0.34	DFN2510-10L
SESDULC0504P5	4linesUni	5.0	7	4.5	0.34	DFN2510-10L
SESDULC1E04P5B	4linesBi	1.5	7	6.5	0.22	DFN2510-10L
SESDULC3304P5B	4linesBi	3.3	7	6.5	0.22	DFN2510-10L
SESDULC0504P5B	4linesBi	5.0	7	6.5	0.22	DFN2510-10L
SESDULC1V5LZB	Bi	1.5	5.5	5	0.2	DNF0603
SESDULC3V3LZB	Bi	3.3	5.5	5	0.2	DNF0603
SESDULC5V0LZB	Bi	5.0	5.5	5	0.2	DNF0603

更多产品详见官网

应用领域

