

# ICI HH500-15 L-EFT

脉冲磁场源



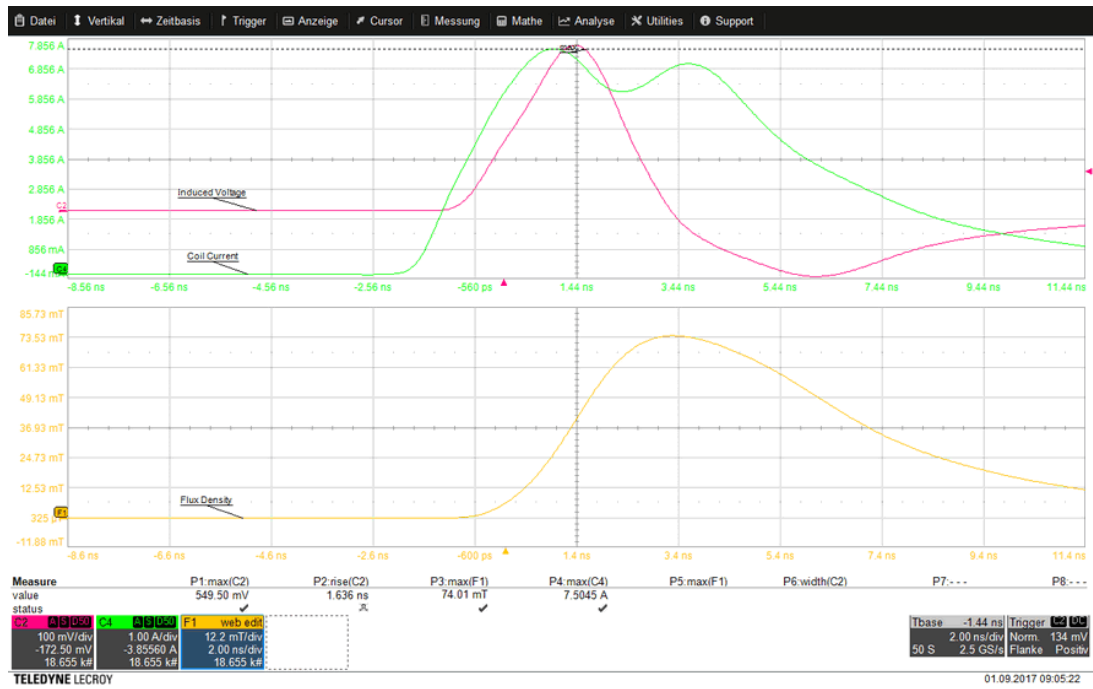
## Short description

ICI HH500-15 L-EFT是一个磁场源，可以布置在受测集成电路（开放式芯片）的上方。它能够产生快速瞬变脉冲（<2ns的上升时间）。通过测量磁场源实现对脉冲的监测。

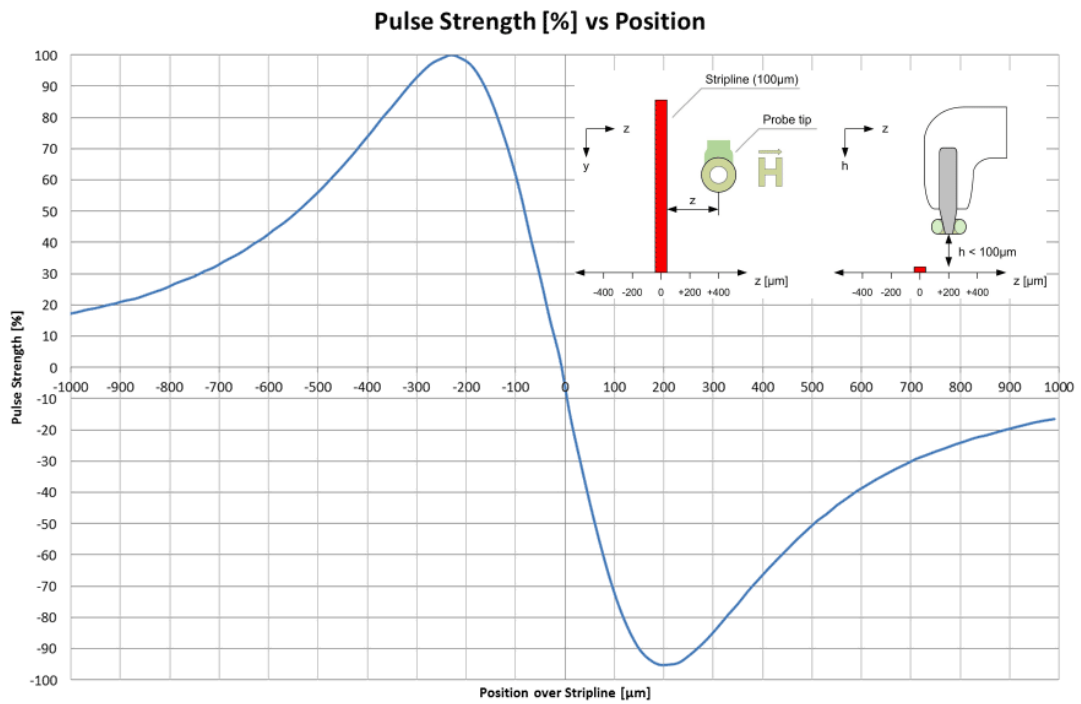
## Technical parameters

探头尺寸	Ø 500 µm
magnetic flux density (typ.)	50 mT
脉冲参数	
上升时间	< 2 ns
重复频率	0.1 Hz - 20 kHz
极性 (set by software)	+ / - / alternating
测量输出	50 Ω
触发器脉冲延迟 (Bypass Modus - Delay Line)	
min. 触发器脉冲延迟 (typ.)	70 ns
max. 触发器脉冲延迟 (typ.)	420 ns
max. Jitter (typ.)	± 1 ns
电源电压	BPS 202
重量	70 g
尺寸 (L x W x H)	(26 x 43 x 53) mm

### 脉冲形状



### 横向扫描



# ICI HH500-15 L-EFT

脉冲磁场源

Application of ICI HH500-15 L-EFT pulse magnetic field source

