

OSE 150-1 set

单通道光纤探头 (50Mbps)



Short description

OSE 150-1把受EFT/爆冲干扰影响的受测物发出的数字信号传到示波器。该探头包含一个传感器，检测逻辑信号并把逻辑信号转化为光信号。它通过光纤与示波器的光学输入端相连，示波器的光学输入端再把光信号转化为电信号；示波器可以显示这些信号，并用它们来控制其他设备。

在检测受测物中的逻辑信号时，有多种传感器可供选择，这些传感器的测量范围各不相同。在预定时，可以选择S21,S31和S32等类型的传感器。该系统适合在吸收室外或电磁兼容空间内进行信号监测。借助光学信号转化传输系统，它可以快速识别到受干扰的信号，因此能够优化软硬件的电磁兼容性，。

Delivery content

- 1x OE 150, 光学接收器
- 1x S25, 光学传感器 (50 Mbps)
- 1x LWL Ø 2.2 mm 1.5 m, 1.5m 光纤
- 1x NT FRI EU
- 1x OSE 150-1 acc
- 1x OSE 150-1 case
- 1x Digital m

OSE 150-1 set

单通道光纤探头 (50Mbps)

Technical parameters

OE 150 光学接收器	
传输范围	DC ... 50 Mbps
光纤接口	Ø 2.2 mm
电源电压	12 V / 100 mA
光线长度	1 m - 20 m
输出接口	BNC-Stecker, 5 V HCMOS
S25 光学传感器	
传输范围	DC ... 50 Mbps
光纤接口	Ø 2.2 mm
电源电压	3 V ... 5 V
电流输入	30 mA

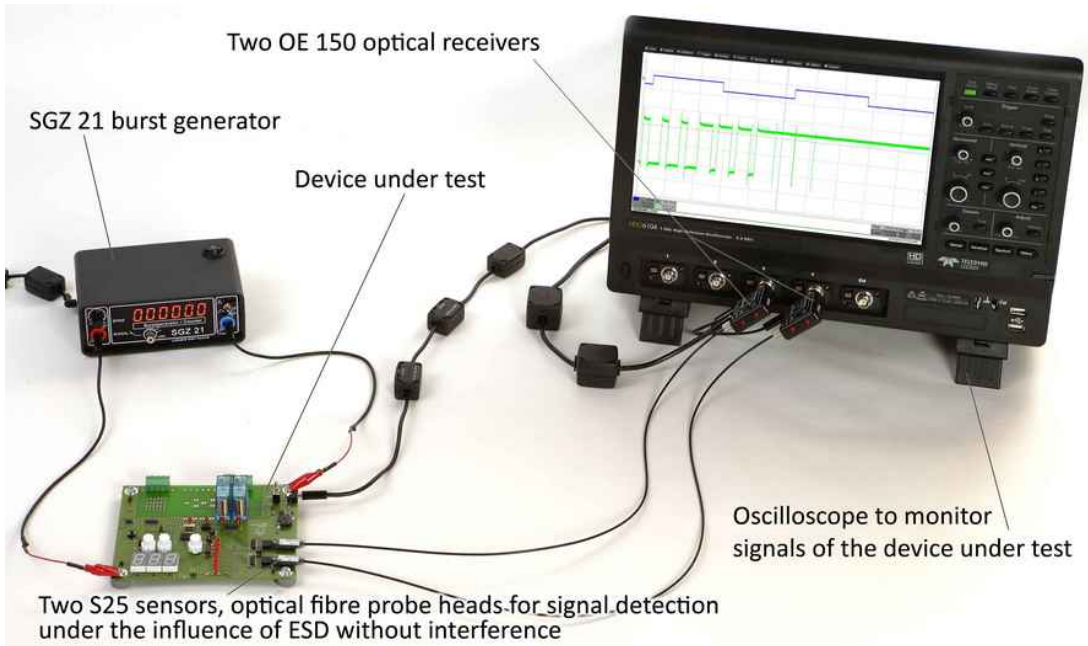
Application with two OSE 150-1 sets and shielding tent



OSE 150-1 set

单通道光纤探头 (50Mbps)

Application with two OSE 150-1 sets and SGZ 21



Application with optical sensor S25



OSE 150-1 set

单通道光纤探头 (50Mbps)

Scope of delivery OSE 150-1 set

