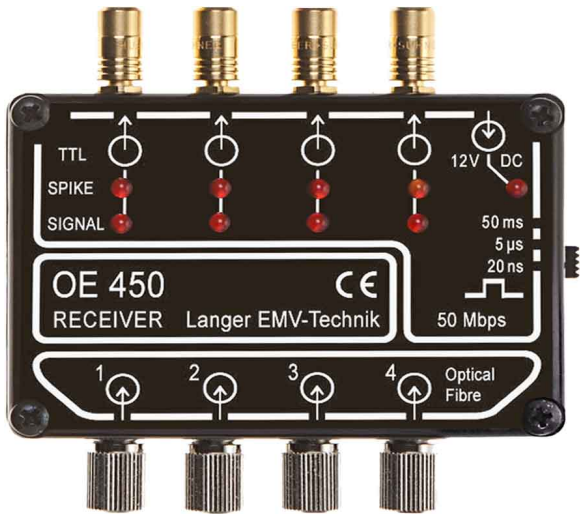


OE 450

Optischer Empfänger



Kurzbeschreibung

Der optische Empfänger OE 450 empfängt optische Signale von maximal 4 Sensoren und gibt sie als elektrische Signale über BNC-Steckverbinder an ein Oszilloskop oder einen Zähler aus. Der Empfänger ist für die Sensoren vom Typ S25 (50 Mbps) oder S21 (10Mbps) sowie die Burstdetektoren Typ BD 01B, BD 01E und BD 06B zur Erfassung von Burstvorgängen geeignet.

Zur Steuerung von externen Geräten ist der OE 450 mit einer zuschaltbaren Impulsdehnung ausgestattet. Für eine schnelle Kontrolle des Signals besitzt der Empfänger für jedes Signal zwei Leuchtdioden. Der Empfänger wird über ein Steckernetzteil versorgt.

Technische Parameter

Übertragungsbereich	DC ... 50 Mbps
Optischer Eingang	
Lichtwellenleiter	4 x 2.2 mm Ø
LWL-Anschluss	Ø 2.2 mm
Versorgung	12 V / 100 mA
Anschluss - Ausgang	4 x BNC-Stecker, 5 V HCMOS
Maße (L x B x H)	(74 x 67 x 20) mm