

## L51 XOR

**Funktion:** Exklusives ODER, DC-gekoppelt.

**Eingänge:** 4; NIM-Pegel;  
Eingangswiderstand  $50\Omega$ ;  
 $\log.0 = 0V$ ;  
 $\log.1 = -0.8V$  oder  $-16mA$

**Ausgänge:** Stromquelle mit  $-32mA$  an zwei parallelgeschalteten Lemo-Buchsen und das Komplementärsignal.

**Anstiegs- und  
Abfallzeiten:**  $\geq 3nsec.$

**Signalverzögerung:** Typ.  $8nsec.$

**Wiederholfrequenz:**  $0 \dots \leq 100MHz$

**Aufbau:** Zwei Kanäle in 1/12NIM-Kassette.

**Gesamtstromaufnahme:**  $-6V \quad 550mA$   
 $-12V \quad 140mA$