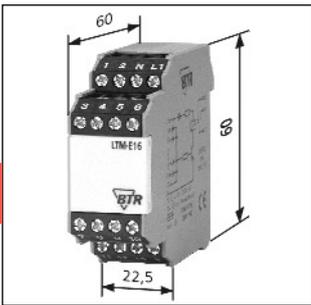


Lampen-Test-Module



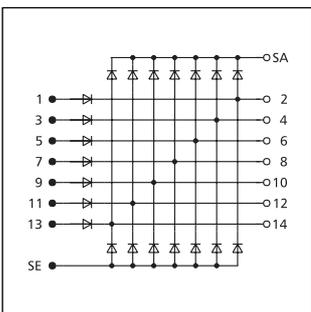
Gehäusemaße



Anschlussbild

1	2	SE	SA	SE Sammelingang SA Sammelausgang 1 ... 14 Ein-/Ausgänge ungeradzahlig = Eingänge geradzahlig = Ausgänge
3	4	5	6	
7	8	9	10	
11	12	13	14	

Schaltbild



LTM-E16

- Für 7 Lampen
- Ausgang für Sammelmeldung



Technische Daten

Eingangsseite

Dioden	1N4007
Sperrspannung	1000 V
Eingangsspannung max.	250 V AC/DC
Durchlassstrom max.	1 A
Durchlassspannung max.	1,1 V bei 1 A
Summenstrom durch alle Dioden	≤3,5 A
Sperrstrom	30 μA bei 75 °C
Wärmewiderstand R _{tu} einzeln	11 °C/W
Gehäuse angereicht	33 °C/W
Gehäuseinnentemperatur max.	80 °C

Funktionsbeschreibung

Mit einem Tastendruck werden alle Lampen zum Leuchten gebracht, wodurch sofort erkennbar ist, wo eine Lampe ausgewechselt werden muss. Durch entsprechende Auslegung der Schaltung besteht die Möglichkeit, die Tastenfunktion durch mehrere Module durchzuschleifen und somit eine große Anzahl von Lampen zu testen.

Gehäuse

Schutzart (DIN 40050)	Gehäuse IP50, Klemmen IP20
Bereich der relativen Luftfeuchte nach EN61812-1:	
Umgebungs-kategorie	3k3
Anschlussquerschnitt	2,5 mm ²
Einbaulage	beliebig
Farbe	grün
Gewicht	100 g
Gehäuseabmessung BxHxT	22,5 x 75 x 100 mm
Anreihbar	ohne Abstand
Betriebstemperaturbereich	- 20 °C ... + 55 °C
Lagertemperaturbereich	- 25 °C ... + 70 °C

Bestellnummer (Andere Ausführungen auf Anfrage.)

Gerät	Bestellnummer
LTM-E16	110 208