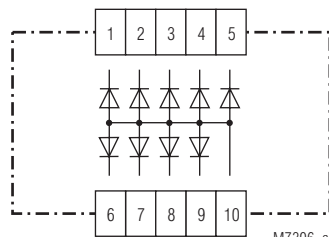


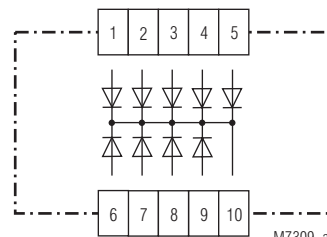


- für max. 19 Signallampen
- 45 mm Baubreite

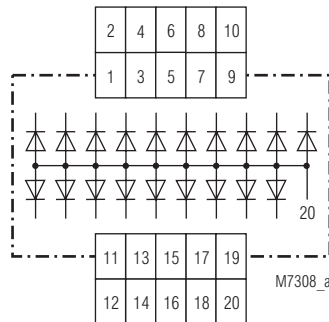
Schaltbilder



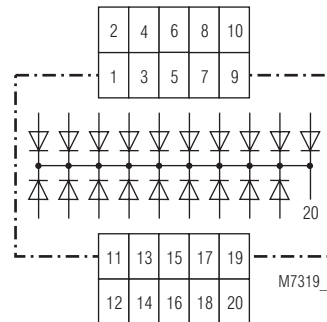
AI 990



AI 990.04



AI 990.10



AI 990.12

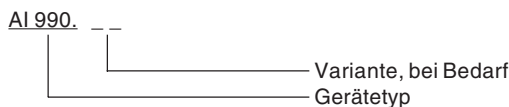
Standardtype

AI 990.10		
Artikelnummer:	0002065	Lagergerät
• für max. 19 Signallampen		
• Baubreite:	45 mm	

Varianten

AI 990:	max. 9 Signallampen mit gemeinsamer Anode
AI 990.04:	max. 9 Signallampen mit gemeinsamer Kathode
AI 990.12:	max. 19 Signallampen mit gemeinsamer Kathode

Bestellbeispiel für Varianten



Zulassungen und Kennzeichen



Anwendung

Der Lampentester AI 990 besteht aus einer Diodengruppe mit gemeinsamer Anode. Sie sorgt dafür, daß die Signallampen sich nicht gegenseitig beeinflussen. Wegen der Diodenschaltung leuchten die Lampen bei Wechselspannungsbetrieb nur mit der halben Leuchtstärke.

Technische Daten

Ausgang

Belastbarkeit pro Signallampe:	1 A
Periodische Spitzensperrspannung:	1 000 V
Stoßspitzenspannung:	1 200 V
Stoßspannungsverlustleistung:	1,6 kW bei 10µs
Stoßstromgrenzwert:	50 A bei 10 ms
Periodische Spitzenspannung:	1 100 V

Allgemeine Daten

Nennbetriebsart:	Dauerbetrieb
Temperaturbereich:	- 20 ... + 60°C
Schutzart:	
Gehäuse:	IP 40 IEC/EN 60 529
Klemmen:	IP 20 IEC/EN 60 529
Gehäuse:	Thermoplast mit V0-Verhalten nach UL Subjekt 94
Rüttelfestigkeit:	0,35 mm Amplitude, Frequenz 10 ... 55 Hz, IEC/EN 60 068-2-6 20 / 060 / 04 IEC/EN 60 068-1
Klimafestigkeit:	
Klemmenbezeichnung:	EN 50 005
Leiteranschluß:	2 x 2,5 mm ² massiv oder 2 x 1,5 mm ² Litze mit Hülse DIN 46 228/-1/-2/-3/-4
Leiterbefestigung:	Flachklemmen mit selbstabhebender Anschlußscheibe IEC/EN 60 999-1
Schnellbefestigung:	Hutschiene IEC/EN 60 715
Nettogewicht:	150 g

Geräteabmessungen

Breite x Höhe x Tiefe: 45 x 77 x 127 mm

