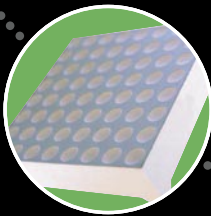




LED

Anzeigen



Wir bieten eine große Auswahl an:

Standard und kundenspezifischen

- bedrahteten 7-Segment-Anzeigen
- Dot-Matrix-Anzeigen
- SMD 7-Segment-Anzeigen
- LED-Displays

SMD 7-Segment-Anzeigen

Die neuartigen SMD 7-Segment-Anzeigen bieten eine hervorragende homogene Beleuchtung der Einzelsegmente. Für Hochtemperaturanwendungen bis +105°C wird ein Spezial-Epoxy eingesetzt.

Der Standardproduktbereich wird kontinuierlich erweitert, aber auch kundenspezifische SMD 7-Segment-Anzeigen sind kurzfristig realisierbar.

1stellig



Ziffernhöhe	Rot	Orange	Gelb	Grün	Blau	Weiß
7,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	☹
10,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14,20mm	✓	✓	☹	☹	☹	✓

2stellig



Ziffernhöhe	Rot	Orange	Gelb	Grün	Blau	Weiß
7,00mm	☹	☹	☹	☹	☹	☹
10,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
14,20mm	✓	✓	☹	☹	☹	✓

7-Segment-Anzeigen

Umfangreiche Auswahl an Standard 7-Segment-Anzeigen. Wir verwenden hochwertige und extrem helle HB-Chips. Diese ermöglichen einen breiten Abstrahlwinkel und eine deutliche Ablesbarkeit selbst bei größeren Entfernungen. Wirtschaftliche Sonderlösungen von kundenspezifischen LED-Displays sind durch unsere langjährige Erfahrung kurzfristig realisierbar.

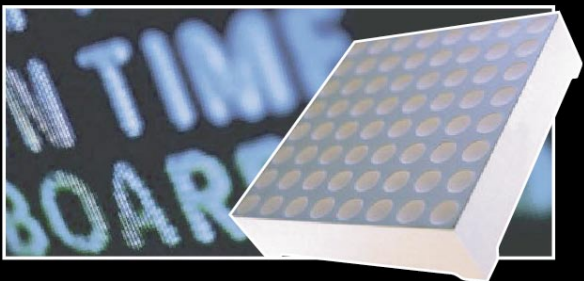
Ziffern- höhe	Rot (660nm)	Rot/Orange (632nm)	Orange (605nm)	Super Gelb (591nm)	Gelb (589nm)	Gelb / Grün (573nm)	Grün (525nm)	Blau (460nm)	Weiß	einfach	dual	dreifach	vierfach	HEX
7,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	✓	☞	✓	☞	☞
7,60mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	✓	✓	☞	☞	☞
8,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	✓	☞	✓	☞	☞
9,10mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	✓	✓	✓	☞	☞
10,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞	✓	✓
10,16mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞
11,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	✓	✓	✓	☞
12,70mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞
13,20mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞
14,20mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞
20,40mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	✓	✓
25,40mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞	☞	☞
30,60mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞	☞	☞
38,10mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞	☞	☞
45,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞	☞	☞
76,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞	☞	☞
101,60mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞	☞	☞
127,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☞	☞	☞	☞

Dot-Matrix

Dot-Matrix-Anzeigen

Wir bieten Standard Dot-Matrix-Anzeigen von 5x7 bis 16x16 Dots. Diese sind in den unterschiedlichsten Farben (Rot, Rot/Orange, Orange, Gelb, Gelb/Grün, Grün, Blau, Weiß) verfügbar. Bauformen, Oberflächenfarbe und Größen sind ebenfalls frei wählbar. Kundenspezifische Lösungen sind kurzfristig umsetzbar.

Dots	Bauhöhe	Rot (660nm)	Rot/Orange (632nm)	Orange (605nm)	Super Gelb (591nm)	Gelb (589nm)	Gelb / Grün (573nm)	Grün (520nm)	Blau (460nm)	Weiß
5 x 7	17,22mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5 x 7	30,60mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5 x 7	50,80mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5 x 7	100,96mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5 x 8	58,84mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8 x 8	19,22mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8 x 8	31,00mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8 x 8	37,02mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8 x 8	58,34mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
16 x 16	40,10mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



RGB / RG

Eine Vielzahl unserer LED-Displays sind einfarbig, zweifarbig sowie in RGB- Ausführung lieferbar. Die zweifarbige Ausführung ist ideal um unterschiedliche Statusinformationen, wie z.B. Fehlermeldungen zu signalisieren. Die RGB-Ausführungen ermöglichen das höchste Maß an Farbmöglichkeiten und Flexibilität.

		Bauhöhe	Bicolor			Full Color	
			Rot / Grün	Rot / Rot-Orange	Grün / Rot-Orange	Rot Grün Blau	
7-Segment-Anzeige		14,20mm	✓	✓	✓	📞	
		20,40mm	✓	✓	✓	✓	
		25,40mm	📞	📞	📞	✓	
		30,60mm	✓	✓	✓	✓	
		38,10mm	✓	✓	✓	📞	
		45,00mm	✓	✓	✓	📞	
		56,80mm	✓	✓	✓	📞	
Dot Matrix		5 x 7	30,42mm	✓	✓	✓	📞
		5 x 7	50,80mm	✓	✓	✓	📞
		5 x 7	100,96mm	✓	✓	✓	📞
		4 x 8	58,34mm	✓	✓	✓	📞
		5 x 8	58,34mm	✓	✓	✓	📞
		8 x 8	19,14mm	✓	✓	✓	📞
		8 x 8	31,00mm	✓	✓	✓	📞
		8 x 8	37,02mm	✓	✓	✓	📞
		8 x 8	41,70mm	📞	📞	📞	✓
		8 x 8	46,80mm	✓	✓	✓	📞
		8 x 8	58,34mm	📞	📞	📞	✓
		8 x 8	58,88mm	✓	✓	✓	📞
		16 x 16	40,10mm	✓	✓	✓	📞



Neumüller

Elektronik GmbH

Neumüller Elektronik GmbH

Henleinstraße 1, D-85570 Markt Schwaben

Tel. +49 (0) 8121 / 25 83-0

Fax. +49 (0) 8121 / 25 83-80

E-Mail: opto@neumueller.com

Internet: www.neumueller.com

**Finden Sie Ihren Ansprechpartner -
Ganz in Ihrer Nähe.**

• **Niederlassung Nord**

Beimoorcamp 3
D-22926 Ahrensburg
Tel. +49 (0) 4102 / 66601-0
Fax. +49 (0) 4102 / 66601-66

• **Büro West**

Lehmbacher Weg 80
D-51109 Köln
Tel. +49 (0) 0221 / 84 15 93
Fax. +49 (0) 0221 / 84 50 48

• **Niederlassung Südwest**

Wörthstraße 47
D-72764 Reutlingen
Tel. +49 (0) 7121 / 20 45 50
Fax. +49 (0) 7121 / 20 95 25

• **Niederlassung Südost**

Am Holzacker 53
D-91085 Weisendorf
Tel. +49 (0) 9135 / 736 66-0
Fax. +49 (0) 9135 / 73 66-60