

# MA45x21 Rev.3.2, Matrixanzeige 45 x 21 Punkte, 115x55 mm

**Produkt:** Matrixanzeige 45 x 21, freiprogrammierbar  
**Leuchtfarben:** rot, blau, weiß  
**Etagenanzahl:** 12 Etagen 1 aus N, 49 mit Binär- oder Graycode  
**Fahrtrichtung:** 2 Eingänge Auf/Ab, Rollfunktion wählbar  
**Besonderheit::** Bei programmierter Etagenanzeighöhe 34 mm ist je Etage ein zusätzlicher Lauftext 17 mm möglich

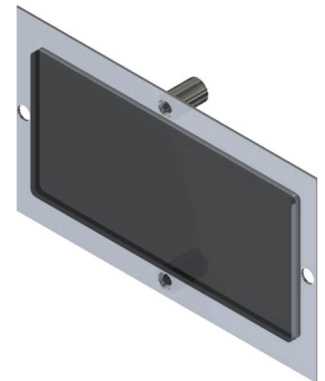
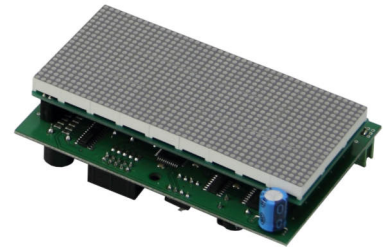
**Gong:** Integrierter Gong IC  
**Freigabe Gong:** 1 Eingang, 1 Klang aufwärts, 2 Klang abwärts  
**Überlastsummer:** integriert  
**Sonderlauftexte:** max. 7 Eingänge, Text freiprogrammierbar mit fortlaufender Priorität

**Ansteuerung:** 12-24VDC , Ansteuerpotential mit Jumper wählbar  
**Stromaufnahme:** 12VDC/ 100mA, 24VDC/ 60 mA  
**Temperaturbereich:** 0°C bis +65°C  
**Anschluss:** 20 polige Flachbandkabel oder Schraubklemmen RM5 mm, steckbar

**Anzeigefenster Standard:** Stufenscheibe Polycarbonat antrazit, für 2mm Materialstärke  
**Anzeigefenster optional:** Sonderfarbe/Größe Plexi gefräst, VSG Stufenscheibe  
**Speicher:** Intern auf EEPROM  
**Programmierung:** BS Konfigurationsprogramm  
**Sonderfunktionen:** Die Anzeige kann im Wechsel Etagenstand oder Fahrtrichtung anzeigen, wobei die Fahrtrichtung Priorität hat. Es ist möglich einen Eingang für die Rollfunktion der Fahrtrichtung zu programmieren.

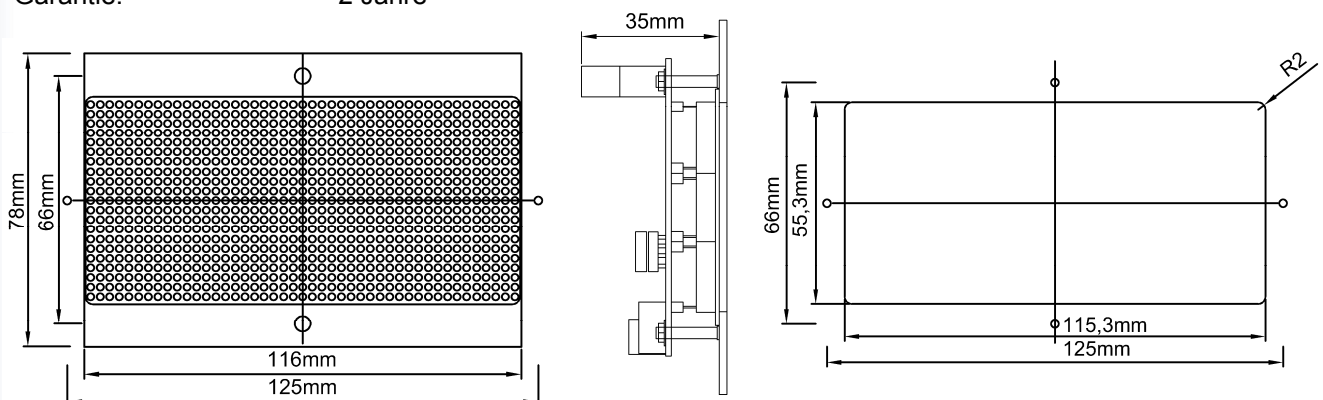
**Weiterfahrtanzeige:** Wird die Anzeige in den Etagen eingesetzt, ist es möglich jeder Anzeige einer Etage zuzuordnen in welcher dann die Weiterfahrt angezeigt wird und der Gong ertönt. Es entfallen so die Steuerungssignale für jede einzelne Etage.

**Befestigung:** 4 Schweißbolzen M3x30mm  
**Garantie:** 2 Jahre

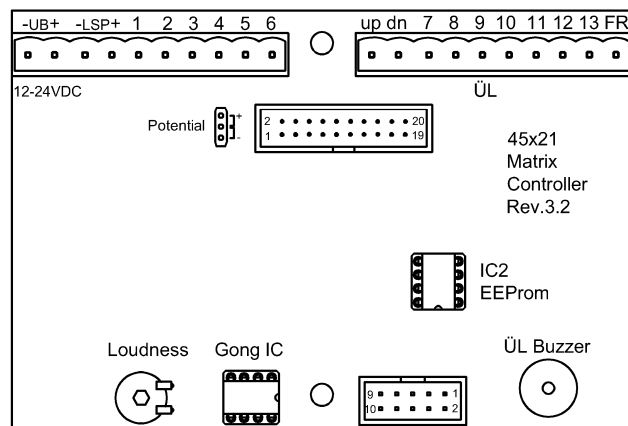
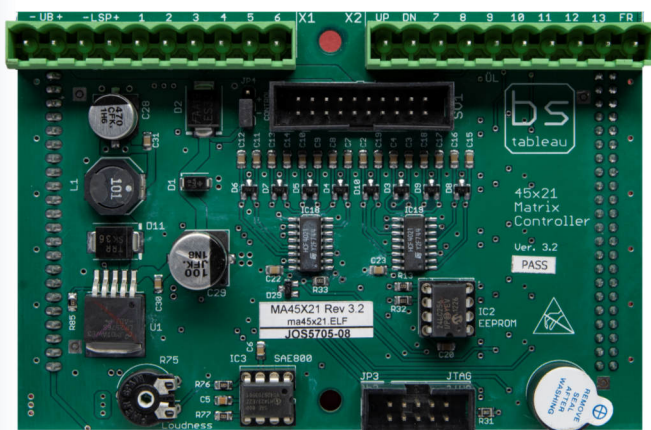


Anzeigefenster

Polycarbonat



## MA45x21 Rev.3.2, Matrixanzeige 45 x 21 Punkte, 115x55 mm



### Variationen der Anschluss- und Programmiermöglichkeiten

Pinbeleg.	Pinbeleg.	5 Etagen	12 Etagen	31 Etagen	49 Etagen	15 Etagen	15 Etagen	31 Etagen	49 Etagen
FBK 20p	Schraubkl.	1 aus n	1 aus n	Gray/Binär	Gray/Binär	Gray	Gray	Gray	Gray
		8 Texte	1 Texte	8 Texte	7 Texte	8 Texte	8 Texte	7 Texte	6 Texte
		1 aus N	1 aus N	1 aus n	1 aus n	Gray	1 aus n	1 aus n	1 aus n
							Pfeil rollen	Pfeil rollen	Pfeil rollen
1	1	Etage 1	Etage 1	Gray A	Gray A	Gray A	Gray A	Gray A	Gray A
2	2	Etage 2	Etage 2	Gray B	Gray B	Gray B	Gray B	Gray B	Gray B
3	3	Etage 3	Etage 3	Gray C	Gray C	Gray C	Gray C	Gray C	Gray C
4	4	Etage 4	Etage 4	Gray D	Gray D	Gray D	Gray D	Gray D	Gray D
5	5	Etage 5	Etage 5	Gray E	Gray E	Txt Gray A	Text 1	Gray E	Gray E
6	6	Text 1	Etage 6	Text 1	Gray F	Txt Gray B	Text 2	Text 1	Gray F
7	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP
8	DN	DN	DN	DN	DN	DN	DN	DN	DN
9	-12/24V	-12/24V	-12/24V	-12/24V	-12/24V	-12/24V	-12/24V	-12/24V	-12/24V
10	+12/24V	+12/24V	+12/24V	+12/24V	+12/24V	+12/24V	+12/24V	+12/24V	+12/24V
11	Text 1	Text 2	Etage 7	Text 2	Text 1	Txt Gray C	Text 3	Text 2	Text 1
12	Text 2	Text 3	Etage 8	Text 3	Text 2	Txt Gray D	Text 4	Text 3	Text 2
13	Text 3	Text 4	Etage 9	Text 4	Text 3	Pfeil rollen	Text 5	Text 4	Text 3
14	Text 4	Text 5	Etage 10	Text 5	Text 4		Text 6	Text 5	Text 4
15	Text 5	Text 6	Etage 11	Text 6	Text 5		Text 7	Text 6	Text 5
16	Text 6	Text 7	Etage 12	Text 7	Text 6		Text 8	Text 7	Text 6
17									
18									
19	FR-Gong	FR-Gong	FR-Gong	FR-Gong	FR-Gong	FR-Gong	FR-Gong	FR-Gong	FR- Gong
20	Text 7	Text 8	Text 1	Text 8	Text 7		Pfeil rollen	Pfeil rollen	Pfeil rollen

	Matrixanzeige MA45x21, 45x21 Punkte, 115x55mm	
BS 0361	MA 45x 21 rot	Matrixanzeige freiprogrammierbar 115x55mm, max.8 Texte, Gong ohne Lautsprecher, Überlast Summer
BS 0362	MA 45x 21 blau	Matrixanzeige freiprogrammierbar 115x55mm, max.8 Texte, Gong ohne Lautsprecher, Überlast Summer
BS 0363	MA 45x 21 weiß	Matrixanzeige freiprogrammierbar 115x55mm, max.8 Texte, Gong ohne Lautsprecher, Überlast Summer

	Zubehör Anzeigen	
BS 0241	Gong - Lautsprecher	
BS 0371	Anzeigenfenster 115x55 antrazit	
BS 0374	115 x 55 VSG	Stufenscheibe VSG, entspiegelt, 115 x 55 x 6 mm, antrazit
BS 0396	E-EPROM	Programmiergerät