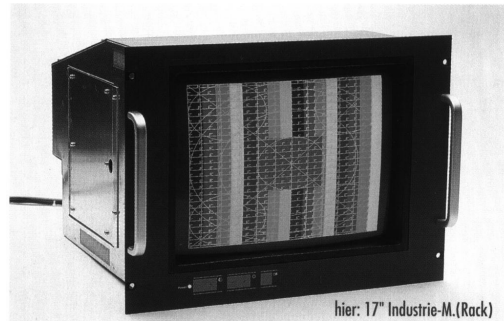




Hochauflösende
Multistandard
Farbmonitore



hier: 17" Industrie-M.(Rack)

Bildröhre

Bildschirmdiagonale	43cm (17") - Flat & Square
Farbtripleabstand	0,26 - 0,31 mm
optische Auflösungsgrenze:	1280 x 1024 (H x V) Bildpunkte
Phosphor	P22, mittelkurz
	Dark Glas Transmission
	- beim Einschalten

Entmagnetisierung

Bedienelemente

- Helligkeit, Kontrast, Degauss
- Netz Ein/Aus
- Schalter für 75 Ohm Abschlusswiderstände
- Tasten für Einstellung von Bildlage und -größe

Anschlussdaten

Netzspannung	115 - 230 V \pm 15%
Netzfrequenz	47 - 63 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 100 W

Lieferumfang

- Monitor
- Netzteil
- Betriebsanleitung
- Kabelabfangschelle

Signalanschluss

1 x 5 BNC-Buchsen und 1 x 15-polige, 3-reihige HD- Buchse für die Ansteuerung mit
Analogsignalen:

R, G, B, CSYNC	U _{ss} = 3 x 0,7 V/1 V an 75 Ohm
R, G + S, B	U _{ss} = 0,7 V/1 V/0,7 V an 75 Ohm
R, G, B, +/- H, +/- V	U _{ss} = 3 x 0,7 V an 75 Ohm, H und V = 1 V an 75 Ohm oder TTL-Pegel

Synchronisationsbereich

Zeilenfrequenz	30 - 80 kHz
----------------	-------------

Bildwiederholfrequenz

45 - 120 Hz

Videoverstärker

Bandbreite bei 20 Vss an den Kathoden

> 115 MHz

Umgebungsbedingungen

Temperatur im Betrieb

0°C bis 50°C

Feuchte

max. 95% bei 25°C

Kondensation nicht erlaubt

Schutzart nach DIN 40050:

Chassis

IP 30

Tisch

IP 54: Bei korrektem Einbau mit Bildblende

Rack

IP 65: Frontseitig nach korrektem Einbau

Trennung von Videomasse und Schutzterde

Sicherheit und EMV

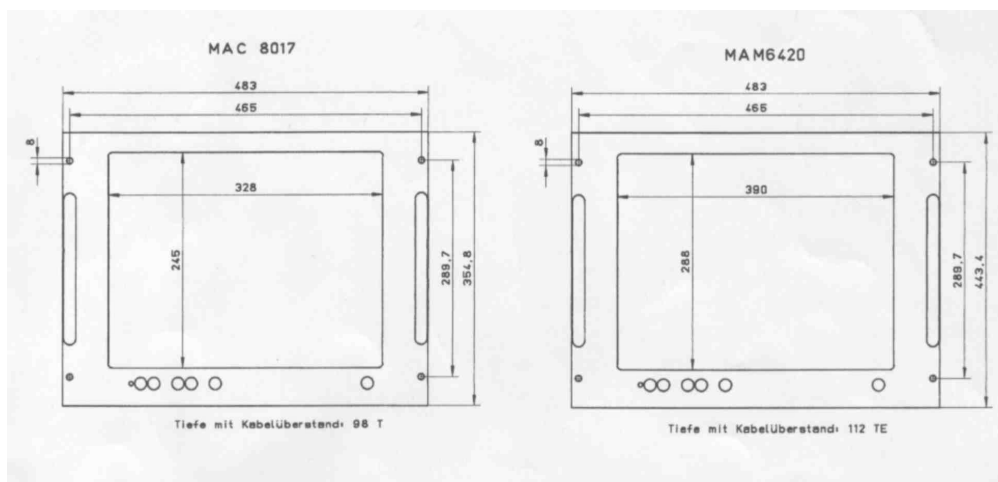
VDE

EN 60950

Störspannung /-strahlung

nach VDE 0875 / Kurve B

Abmessungen:



(c) 2000, Aschenbrenner Elektronik GmbH