

12.1" TFT-Monitor

CGA/EGA-Ersatzmonitor

CGA
EGA
Hercules
Multi-
Frequenz



07705/91100

Ersatzmonitor zum Austausch alter **14"** Röhrenmonitore in **CGA/EGA/HERCULES** - Anwendungen.

Interface-Board für alternative Eingangs-Signale, 9pol. D-Sub-Buchse, umschaltbar auf **CGA/EGA/HERCULES**

Chassismonitor ohne Frontplatte kann von hinten in den vorhandenen Frontplattenausschnitt eingebaut werden (Befestigung über Montagewinkel seitlich oder unten).

Einbau-Monitor mit Frontplatte u. integrierter Filterglas-Schutzscheibe kann **ohne sichtbare Befestigungslöcher** von vorne in den vorhandenen Frontplattenausschnitt eingebaut werden. (Befestigung über rückseitige Gewindebolzen)

Rackmonitor mit 19"-Frontplatte, **6HE**, Alu natur eloxiert, integrierte Filterglas-Schutzscheibe.

SPEZIFIKATION	
Display	12.1" Color-TFT mit LED-Backlight
Ersatz für	14" CRT
Anzeigebereich	246 x 184.5 mm
Auflösung	800 x 600
Pixeldichte	0.307 x 0.307
Blickwinkel	178 / 178 Grad
Helligkeit / Kontrast	600 cd/m2 1500:1
Anzeigefarben	262.144
Eingangssignal	9 pol. D-Sub-Buchse : RGBI TTL, separate Sync TTL, umschaltbar mit DIP-Schalter CGA / EGA / HERCULES
Horizontal-Sync.	15 bis 80 kHz, Multifrequenz,
Einstellungen	Über On-Screen-Display, Tasten rückseitig
Spannungsversorgung	100 – 240 VAC/50W, optional: Gleichspannung +12VDC
Betriebstemperatur	0 bis 45 Grad C, 10-90% Luftfeuchtigkeit bei +40 Grad Cel. nichtkondensierend
Bestell-Nummer	Mech. Ausführungen
VD1200-9TA-CH	Chassismonitor ohne Frontplatte, Befestigungswinkel seitlich
VD1200-9TA-CHU	Chassismonitor ohne Frontplatte, Befestigungswinkel unten
VD1200-9TA-EM	Einbau-Monitor mit Frontplatte, 330x254 mm, Alu natur eloxiert
VD1200-9TA-EM1	Einbau-Monitor mit Frontplatte, 330x254 mm, Alu, schwarz lackiert
VD1200-9TA-EM2	Einbau-Monitor mit Frontplatte, 350x274 mm, Alu, schwarz lackiert
VD1200-9TA-EM3	Einbau-Monitor mit Frontplatte, 350x260 mm, Alu natur eloxiert
VD1200-9TA-FP	19" Rackmonitor, 6HE

PIN-Belegung 9pol. D-SUB

Pin	CGA		EGA		Hercules	
1	GND	Ground	GND	Ground	GND	Ground
2	GND	Ground	R0	Red 0	GND	Ground
3	R	Red	R1	Red 1	NC	
4	G	Green	G1	Green 1	NC	
5	B	Blue	B1	Blue 1	NC	
6	I	Intensity	G0	Green 0	I	Intensity
7		NC	B0	Blue 0	Video	Video-In.
8	H	H-Sync	H	H-Sync	H	H-Sync
9	V	V-Sync	V	V-Sync	V	V-Sync