

# CE 1000



MASCHINEN-, ANLAGEN- ■  
STEUERUNGSTECHNIK UND  
SYSTEMSOFTWARE GMBH ■

## EPD 12K • Einbaupanel / Tastatur für Fronttafel, Pult oder 19“-Rack

**Robustes, funktionales Terminal mit Frontfolientastatur, (S)VGA Display und Keyboardschnittstelle. Anschließbar an jeden PC.**

### ■ ANWENDUNGEN

Abgesetzte Anzeige- und Bedieneinheit für Automatisierungssysteme. Dezentrale Visualisierung von Prozeßdaten. Ermöglicht die räumliche Trennung von Steuerungsrechner und Bedien/Anzeige-Ebene.



### ■ BESCHREIBUNG

Das **EPD12K** ist ein universell einsetzbares Bedien- & Anzeigeterminal. Über die VGA Grafikschnittstelle kann es an nahezu jeden handelsüblichen PC angeschlossen werden.

Die Frontfolientastatur verhält sich wie ein normales Keyboard. Sie enthält einen Einschub-Streifen für das Firmen-LOGO des Kunden und eine PS/2-Keyboardbuchse mit Schraubkappe. Mit wenig Aufwand ist eine kundenspezifische Deckfolie (max. 4 Farben) lieferbar. Optional ist eine 2-Tasten-Fingermaus in die Front einbaubar. Das **EPD12K** bietet ein Höchstmaß an Flexibilität in der Bedienung von Prozeßvisualisierung und Steuerung. Sowohl bei der Auswahl des Rechners als auch bei seiner Programmierung stehen alle Freiheitsgrade der PC-Anwendung offen.

### ■ TECHNISCHE DATEN

Display-Diagonalen 10,4“ oder 12,1“ wählbar mit VGA (640x480BP) oder SVGA (800x600BP) Auflösung und Leuchtstärken von 450- bez. 400 cd/m<sup>2</sup>. Die Tastatur enthält 64 (Schnappscheiben)-Tasten, davon 12 F-Tasten. Der 8x8 Tastaturencoder ist programmierbar. Das Netzteil ist wählbar zwischen 90-264V AC oder 24V DC. Abmessungen (BxHxT) : 483x266x55mm.

### ■ HIGHLIGHTS

■ VGA-Eingang mit 15-poliger D-Sub (HD)-Buchse.

■ Frontfolientastatur mit separater PS/2-Keyboardbuchse.

■ Displaygröße 10,4“ oder 12,1“ mit 256K oder 16,1 Mio.Farben

■ Auflösungen VGA (640x480) oder SVGA (800x600) Bildpunkte.

■ Netzteil entweder 90-265V AC oder 9-36V DC wählbar.

■ Fronttafel-Befestigung per Stehbolzen für Pulte oder Schranktüren.

■ 19“Frontplatte für Baugruppenträger 6HE 84TE siehe Abbildung.

■ Rückseitige Abdeck-Haube mit Schnittstellen. Gerätetiefe nur 50 mm.

### ■ M A S S GmbH

An der Rosenhelle 4  
D-61138 Niederdorfelden

Tel.:+49(0)6101/4076-0  
Fax:+49(0)6101/4076-20  
e-mail : [info@mass.de](mailto:info@mass.de)  
URL : [www.mass.de](http://www.mass.de)