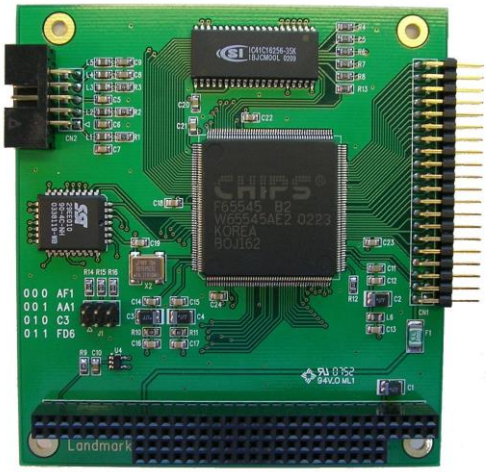
LUMINEQ®
POWERED BY beneq

Адаптер TFEL дисплея

PEM-VFP2: адаптер PC/104 для электролюминесцентных дисплеев производства Lumineq®



Адаптер PEM-VFP2 поддерживает подключение широкого многообразия тонкоплёночных электролюминесцентных дисплеев (TFEL) производства Lumineq®.

Диапазон рабочих температур, при которых можно использовать тонкоплёночные электролюминесцентные дисплеи производства Lumineq, больше, нежели у любых других дисплеев, существующих на рынке.

Тонкоплёночные электролюминесцентные дисплеи идеальны для использования в промышленности, на транспорте, в медицине, военных учреждениях и учреждениях общественной безопасности, а также в других областях применения, где предъявляются повышенные требования к надёжности и качеству отображения информации.

Адаптер для подключения тонкоплёночного электролюминесцентного дисплея Lumineq

Поддерживаемые TFEL дисплеи Lumineq:

- EL320.240.36
- EL320.240.36-HB

- EL320.256-F6
- EL320.256-FD6

- EL640.400-C2
- EL640.400-C3
- EL640.400-CD3
- EL640.400-CB1
- EL640.400-CD4

- EL640.480-AF1
- EL640.480-AG1
- EL640.480-AM1
- EL640.480-AM8
- EL640.480-AA1

Технические характеристики:

Контроллер	C&T 65545
Информационная шина	16-разрядная PC/104
Память	512 kB (или 1 MB), встроенная
Разрешение	1280 × 1024 макс.
Поддержка цветов	24-разрядные цвета “истинный цвет”
Размеры	90 × 96 × 23 мм
Вес	78 г
Питания	5 В пост. тока (от 4,75 до 5,25 В пост. тока)
Потребляемый ток	400 мА (активный режим) 100 мА (режим ожидания)
Температура эксплуатации	Эксплуатация: от -40 до +85 °C Хранение: от -55 до +85 °C
Влажность	95% относ. влажность, без конденсации
Гарантийный срок	1 год от даты продажи

Информация для заказа:

Модель	Арт. номер	Особенности
PEM-VFP2	997-5810-00	Адаптер PC/104 для подключения TFEL дисплеев (без RoHS)

Beneq и Lumineq являются зарегистрированными товарными знаками компании Beneq Oy. Информация в данном документе может быть изменена. Февраль 2014 г.

Beneq Products Oy
Olarinluoma 9
FI-02200 Espoo
Finland

Tel.+358 9 7599 530
Fax+358 9 7599 5310
lumineq@beneq.com

VAT ID FI25115461
www.beneq.com
www.lumineq.com