Монитор специального назначения МСН-19-КН





МСН-19-КН

Монитор с диагональю экрана 19 дюймов предназначен для отображения цветной полутоновой и знакографической информации, представляет собой крышку ноутбука специального назначения. Данная конструкция выполнена с высоким уровнем защиты (IP65), что предполагает защиту от попадания пыли и влаги, а так же защиту от множественных ударов. Высокая яркость (1500 кд/м²) гарантирует работу в сложных условиях. Конструктив монитора позволяет использовать изделия в составе автоматизированного рабочего места, в составе ноутбука специального назначения. Благодаря широкому диапазону рабочих температур (-50 / +60 с подогревом) изделие может быть использовано для работы в разных климатических условиях, включая экстремально низкие, или высокие температуры. В связи с тем, что подогрев выполнен по технологии рагидизации, это обеспечивает равномерный разогрев матрицы и быстрый выход на рабочий режим.

Характеристики	Ед. изм.	Значение
Наименование матрицы (уточняется при поставке)		AA190AE01 Mitsubishi
Диагональ	дюйм/см	19/48,2
Формат экрана		4:3
Физическое разрешение матрицы	пиксель	1280x1024
Глубина цвета	бит	24
Яркость	кд/м²	1500
Контрастность		800:1
Время отклика	мс	16
Угол обзора по вертикали	град	+80/-80°
Угол обзора по горизонтали	град	+80/-80°
Интерфейс		LVDS
Вариант установки		встраиваемый
Потребляемая мощность, номинал	Вт	35
Потребляемая мощность с подогревом	Вт	190

Напряжение питания	В	27B+-5%
Габариты	MM	445x386x36,5
Macca	КГ	<6
Степень защиты		IP65, опционально IP67
Условия эксплуатации		По ГОСТ РВ 20.39.304-98
Температура окружающей среды, рабочая	°C	-50 / +60 с подогревом
Температура окружающей среды, предельная	°C	-50 / +60
Время выхода на рабочий режим при температуре окружающей среды -40°C	мин	6
Ударные нагрузки, однократные	g	10
Ударные нагрузки, многократные	g	3
Наработка на отказ	Ч	10 000
Сенсорный экран/тип		опционально
Клапан выравнивания давления внутри корпуса		опционально
Дополнительный интерфейс (опционально)		VGA, HDMI, DVI, RSxxx, Ethernet
Защитное стекло с AR		опционально