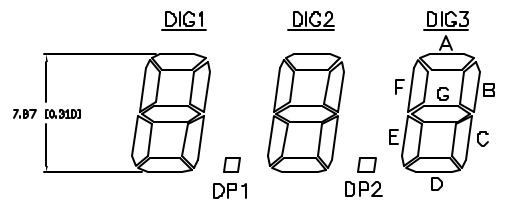
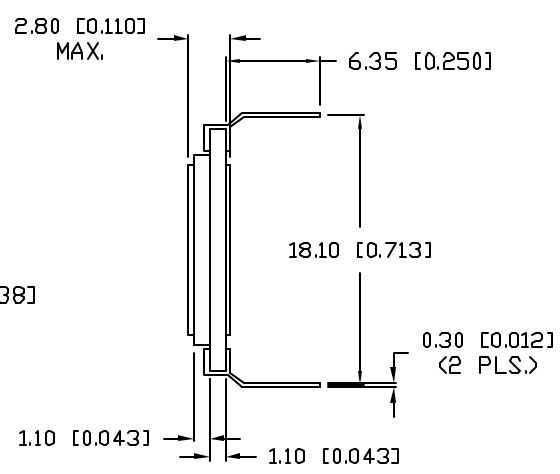
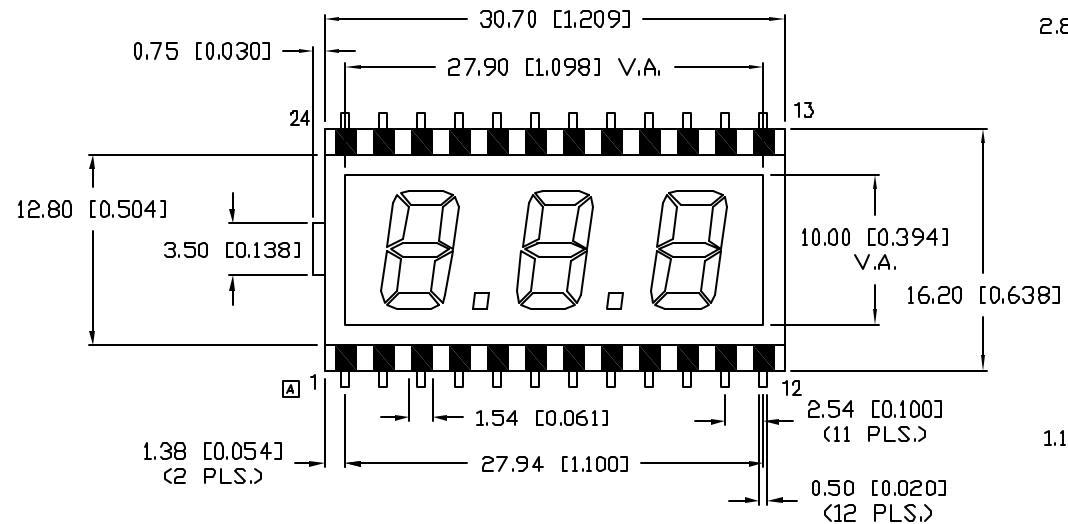


UNCONTROLLED DOCUMENT

PART NUMBER		REV.
LCD-S301C31TR-3		B
REV.	E.C.N. NUMBER AND REVISION COMMENTS	DATE
A	E.C.N. #11244.	5.17.05
B	E.C.N. #11148.	02.08.07



PIN NO.	1	2	3	4	5	6	7	8
SEGMENT	COM	E1	D1	C1	DP1	E2	D2	C2
PIN NO.	9	10	11	12	13	14	15	16
SEGMENT	DP2	E3	D3	C3	B3	A3	F3	G3
PIN NO.	17	18	19	20	21	22	23	24
SEGMENT	B2	A2	F2	G2	B1	A1	F1	G1

CHARACTERISTICS	
FLUID TYPE:	TN
BACKGROUND COLOR:	GRAY
VIEWING DIRECTION:	6:00
DISPLAY MODE:	REFLECTIVE
OPERATING VOLTAGE:	3.0 VAC
OPERATING TEMP.	0°C TO 50°C
STORAGE TEMP.	-20°C TO 70°C
DRIVING METHODE:	STATIC
CONNECTION TYPE:	24 PINS



UNCONTROLLED DOCUMENT

\*UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES PER DECIMAL PRECISION ARE: X=±1 (±0.039), X.X=±0.5 (±0.020), X.XX=±0.25 (±0.010), X.XXX=±0.127 (±0.005). LEAD SIZE=±0.05 (±0.002), LEAD LENGTH=±0.75 (±0.030). MIN.=<sup>+0.00</sup><sub>-0.00</sub> DECIMAL PRECISION MAX.=<sup>+0.00</sup><sub>-0.00</sub> DECIMAL PRECISION

REV.	PART NUMBER	CONFIDENTIAL INFORMATION		290 E. HELEN ROAD	
B	LCD-S301C31TR-3	THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF LUMEX INC. EXCEPT AS SPECIFICALLY AUTHORIZED IN WRITING BY LUMEX INC, THE HOLDER OF THIS DOCUMENT SHALL KEEP ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN CONFIDENTIAL AND SHALL PROTECT SAME IN WHOLE OR IN PART FROM DISCLOSURE AND DISSEMINATION TO ALL THIRD PARTIES.		PALATINE, IL 60067-6976	
0.31" CHARACTER HEIGHT, THREE DIGIT LCD GLASS, TN, REFLECTIVE, 24 PINS.		RELIABILITY NOTE OUR MANY YEARS OF EXPERIENCE DATA ACCUMULATION INDICATE THAT SOLDER HEAT IS A MAJOR CAUSE OF EARLY AND FUTURE FAILURE. PLEASE PAY ATTENTION TO YOUR SOLDERING PROCESS.		PHONE: +1.847.359.2790	
		DRAWN BY: JC		US WEB: www.lumex.com	
		CHECKED BY:		TW WEB: www.lumex.com.tw	
		APPROVED BY:		DATE: 6.30.03	
				PAGE: 1 OF 1	
				SCALE: N/A	

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9