

UNCONTROLLED DOCUMENT

(LX)

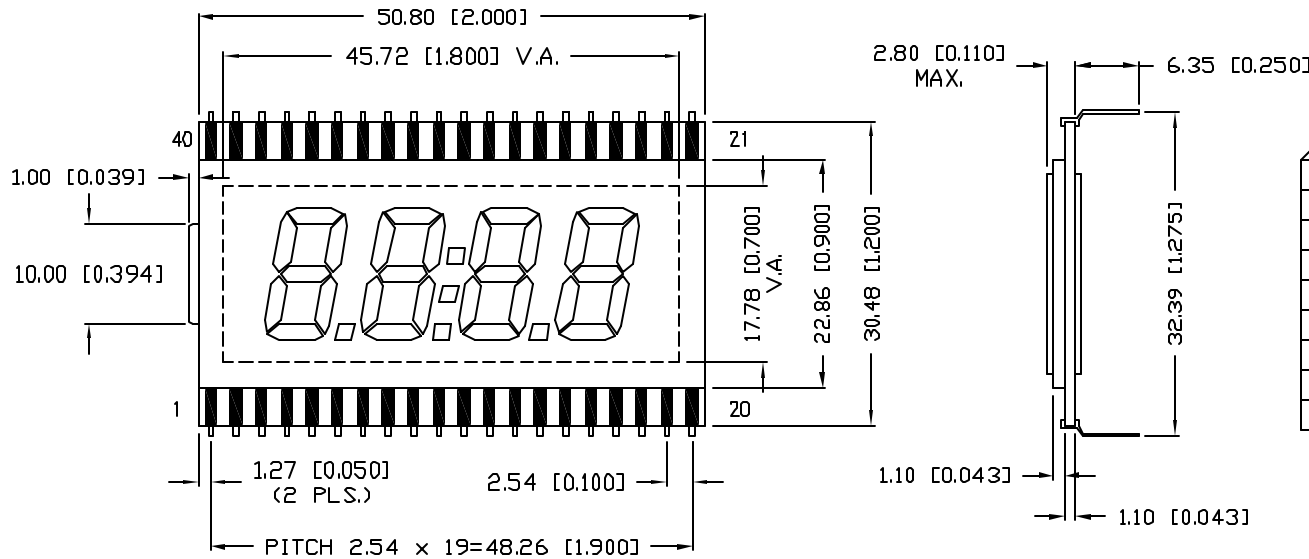
PART NUMBER

LCD-H401C52TF

REV.

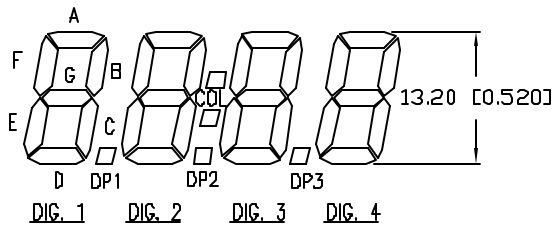
A

REV.	E.C.N. NUMBER AND REVISION COMMENTS	DATE
A	E.C.N. #11148.	02.07.07



CHARACTERISTICS	
FLUID TYPE:	TN
BACKGROUND COLOR:	GRAY
VIEWING DIRECTION:	6:00
DISPLAY MODE:	TRANSFLECTIVE
OPERATING VOLTAGE:	5.0V
OPERATING TEMP.:	-40°C TO 85°C
STORAGE TEMP.:	-40°C TO 85°C
DRIVING METHODE:	STATIC
CONNECTION TYPE:	40 PINS

CHARACTER DETAIL



PIN NO.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SEGMENT	COM	N/C	N/C	N/C	1E	1D	1C	DP1	2E	2D
PIN NO.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
SEGMENT	2C	DP2	3E	3D	3C	DP3	4E	4D	4C	4B
PIN NO.	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
SEGMENT	4A	4F	4G	3B	3A	3F	3G	CGL	2B	2A
PIN NO.	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
SEGMENT	2F	2G	N/C	1B	1A	1F	1G	N/C	N/C	COM

\*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= +DECIMAL PRECISION MAX.= +0.00 -DECIMAL PRECISION

UNCONTROLLED DOCUMENT

(Pb)

REV.	PART NUMBER
A	LCD-H401C52TF

CONFIDENTIAL INFORMATION  
 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.



290 E. HELEN ROAD  
 PALATINE, IL 60067-6976  
 PHONE: +1.847.359.2790  
 US WEB: www.lumex.com  
 TW WEB: www.lumex.com.tw

0.52" CHARACTER HEIGHT, FOUR DIGIT LCD GLASS,  
 TN, TRANSFLECTIVE, 40 PINS, EXTENDED TEMPERATURE.

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.

DRAWN BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:	DATE:
JC			3.4.99
			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