

## ■絶対最大定格 ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS

項目 Item	記号 Symbol	最小値 Min.	最大値 Max.	単位 Unit
ロジック用電源電圧 Power supply for logic	V <sub>DD</sub> -V <sub>SS</sub>	0	7.0 (6.5)	V
LCDドライブ用電源電圧 Power supply for LCD drive	V <sub>DD</sub> -V <sub>0</sub>	0	13.5 (6.5)	V
入力電圧 Input voltage	V <sub>I</sub>	V <sub>SS</sub>	V <sub>DD</sub>	V
動作温度 Operating temperature	T <sub>OP</sub>	0	50 [40]	°C
保存温度 Storage temperature	T <sub>STG</sub>	-20	70 [60]	°C

## ■インターフェースピン接続

## INTERFACE PIN CONNECTION

ピンNo.	信号	ピンNo.	信号
1	V <sub>SS</sub>	8	DB1
2	V <sub>DD</sub>	9	DB2
3	V <sub>O</sub>	10	DB3
4	R <sub>S</sub>	11	DB4
5	R/W	12	DB5
6	E	13	DB6
7	DB0	14	DB7

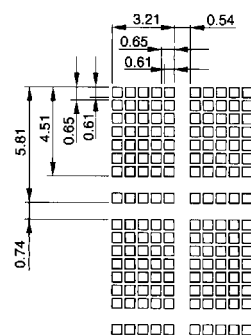
## ■電気的特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS

V<sub>DD</sub>=5V±5%, T<sub>a</sub>=25°C

項目 Item	記号 Symbol	条件 Condition	最小値 Min.	標準 Typ.	最大値 Max.	単位 Unit
'H'入力電圧 Input 'H' Voltage	V <sub>IH</sub>		2.2	—	V <sub>DD</sub>	V
'L'入力電圧 Input 'L' Voltage	V <sub>IL</sub>		—	—	0.6	
消費電流 Current consumption	I <sub>DD</sub>	V <sub>DD</sub> =5.0V	—	1.0	3.0	mA

( )内は5023の数値です。

[ ]内は5121、5122の数値です。

■ドットピッチとドットサイズ  
DOT PITCH & DOT SIZE

DataSheet4U.com

Unit : mm

## ■外形寸法 EXTERNAL DIMENSIONS

