

Nowa seria wyświetlaczy w standardzie COG



Firma Winstar Display wprowadziła na rynek nową serię modułów LCD o 2 liniach po 16 znaków w technologii COG - WO1602G, WO1602H i WO1602I. Podzespoły te mają wbudowany sterownik ST7032I i interfejs I2C.

Moduły z tej serii cechują się zakresem temperatur pracy wynoszącym od -20°C do +70°C i zakresem temperatur przechowywania od -30°C do +80°C.

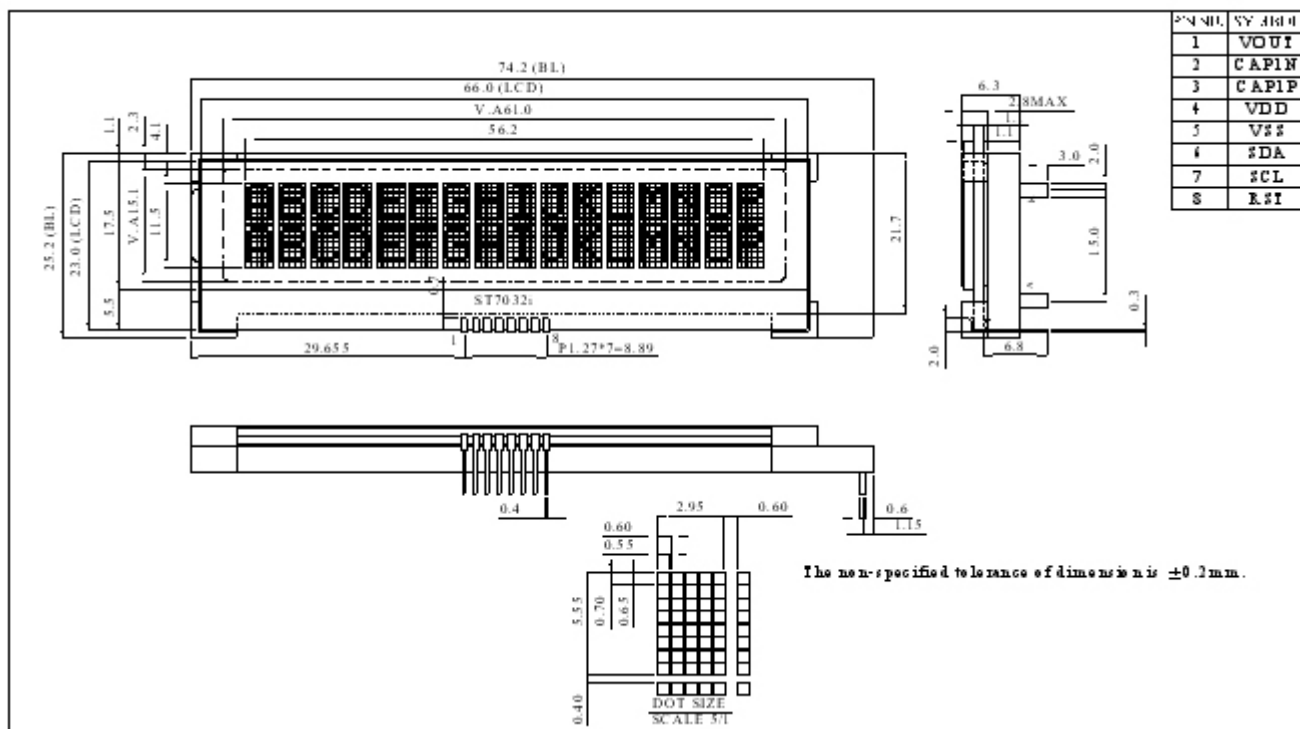
Poniżej mogą Państwo znaleźć informacje na temat parametrów technicznych modułu **WO1602G**.

Specyfikacja techniczna modułu WO1602G

Wymiary zewnętrzne:	74,2 x 25,2 mm
Wymiary obszaru widocznego:	61,0 x 15,1 mm
Wymiary obszaru aktywnego:	56,2 x 11,5 mm
Wymiar piksela:	0,55 x 0,65 mm
Odstęp pikseli:	0,60 x 0,70 mm
Typ LCD:	FSTN / Transflective / Pozytywny
Sterownik:	ST7032i
Sterowanie:	1/16 Duty, 1/5 Bias
Moc zasilania:	3V i 5 V
Interfejs:	I2C
Podświetlenie:	białe LED (2 Dices)



Wyświetlacz WO1602G firmy Winstar



Rysunek konturów wyświetlacza WO1602G firmy Winstar

Specyfikacja techniczna modułu WO1602H

Ten wyświetlacz w standardzie COG posiada zewnętrzne wymiary wynoszące 62,8 x 23,0 mm i powierzchnię obszaru widocznego o wielkości 51,5 x 12,2 mm.

Poniżej mogą Państwo znaleźć informacje na temat parametrów technicznych modułu **WO1602H**.

Wymiary zewnętrzne:	62,8 x 23,0 mm
Wymiary obszaru widocznego:	51,5 x 12,2 mm
Wymiary obszaru aktywnego:	47,6 x 9,7 mm
Wymiar piksela:	0,48 x 0,54 mm
Odstęp pikseli:	0,53 x 0,59 mm
Typ LCD:	FSTN / Transflective / Pozytywny
Sterownik:	ST7032i
Sterowanie:	1/16 Duty, 1/5 Bias
Moc zasilania:	3V i 5 V

Interfejs:

I2C

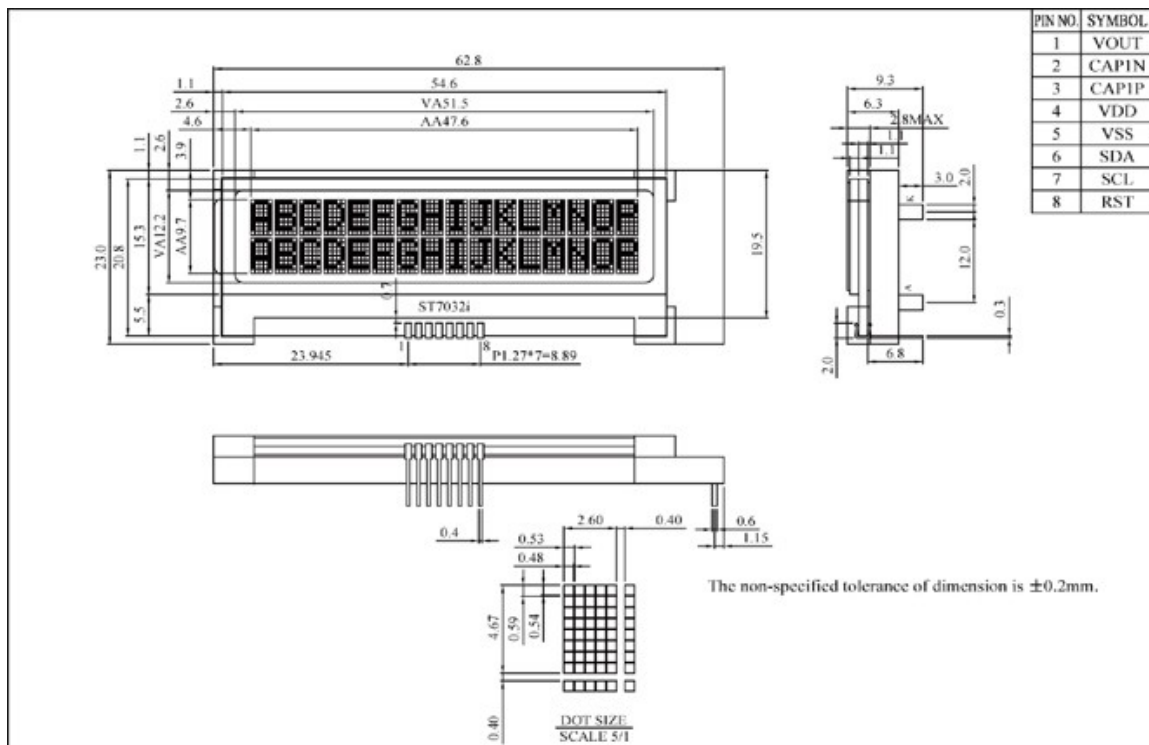
Podświetlenie:

białe

LED (2 Dices)



Wyświetlacz WO1602H firmy Winstar



Rysunek konturów wyświetlacza WO1602H firmy Winstar

Specyfikacja techniczna modułu WO1602I

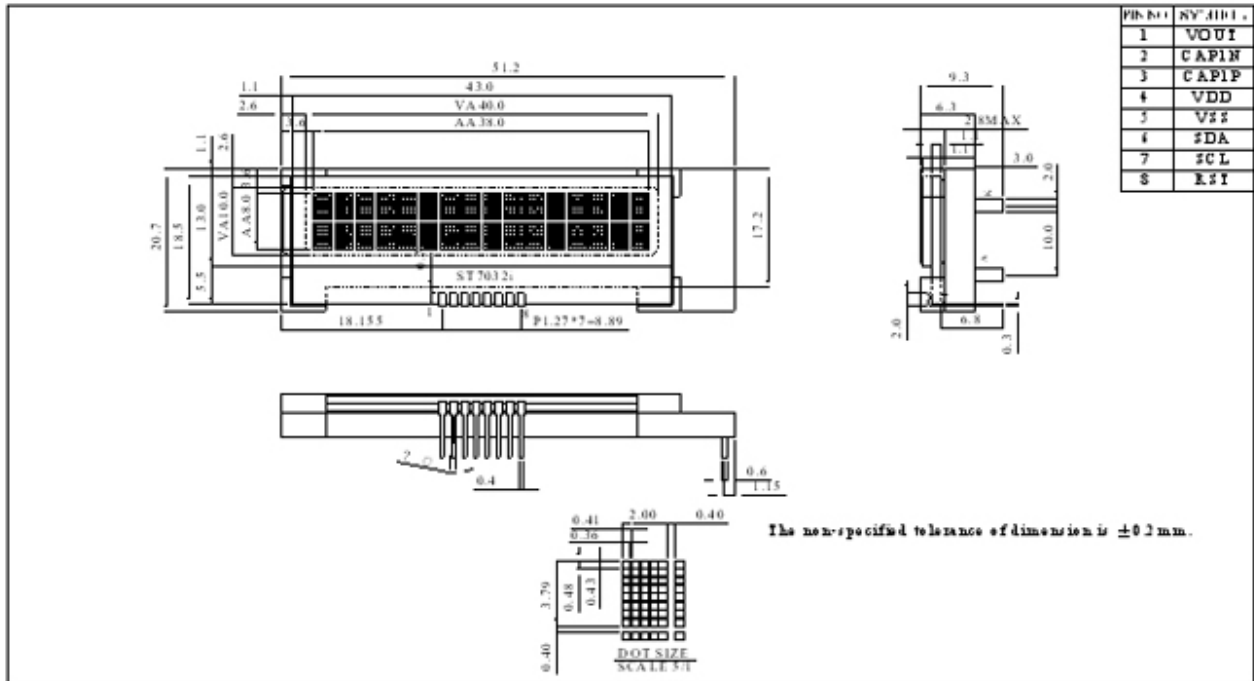
Wyświetlacz WO1602I ma wymiary zewnętrzne 51,2 x 20,7 mm i powierzchnię obszaru widocznego wynoszącą 40,0 x 10,0 mm.

Poniżej mogą Państwo znaleźć informacje na temat parametrów technicznych modułu **WO1602I**.

Wymiary zewnętrzne:	51,2 x 20,7 mm
Wymiary obszaru widocznego:	40,0 x 10,0 mm
Wymiary obszaru aktywnego:	38,0 x 8,0 mm
Wymiar piksela:	0,36 x 0,43 mm
Odstęp pikseli:	0,41 x 0,48 mm
Typ LCD:	FSTN / Transflective / Pozytywny
Sterownik:	ST7032i
Sterowanie:	1/16 Duty, 1/5 Bias
Moc zasilania:	3V i 5 V
Interfejs:	I2C
Podświetlenie:	białe LED (2 Dices)



Wyświetlacz WO1602I firmy Winstar



Rysunek konturów wyświetlacza WO1602I firmy Winstar
SE Spezial-Electronic – Świat wyświetlaczy...!

Zapraszamy do składania **zapytań** - przygotujemy satysfakcjonującą Państwa ofertę!



SE Spezial-Electronic Sp. z o.o.
 ul. Stępińska 22/30 lok. 209 00-739 Warszawa
 tel. 022 840 91 10 fax. 022 841 20 10
www.spezial.pl