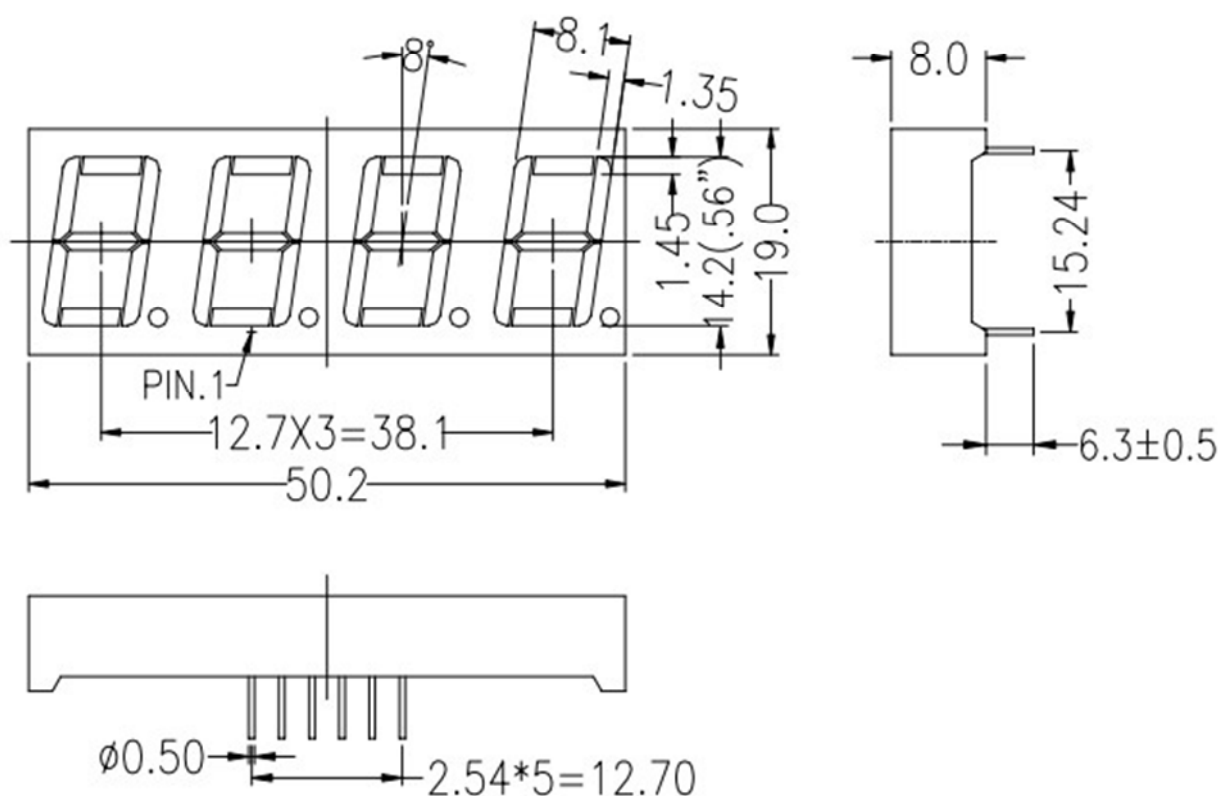
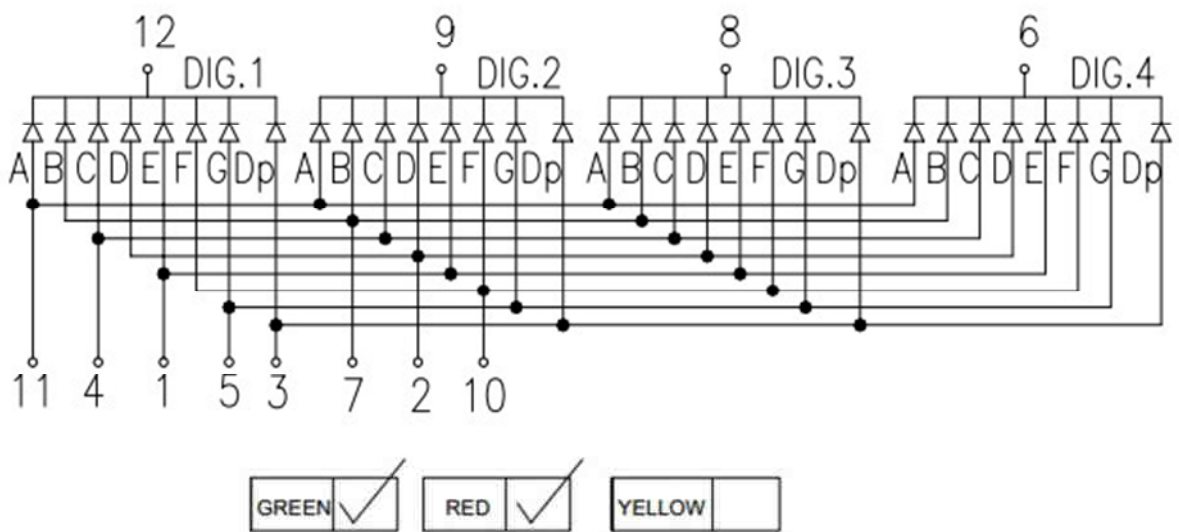
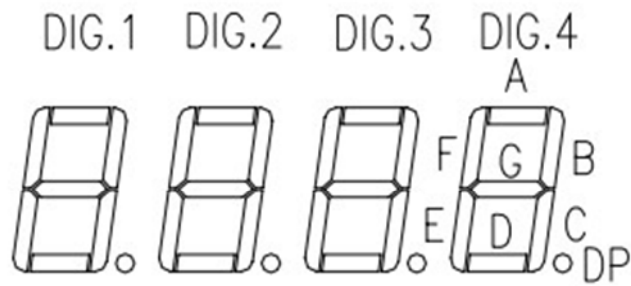


Четырехразрядные семисегментные индикаторы.

КЕМ-5461AG (зелёный)

с общим катодом.





МАРКИРОВКА ЦИФРОВЫХ ИНДИКАТОРОВ КЕМ

КЕМ - **5461** **A** **R**

КЕМ – Серия цифрового индикатора.

5461 – Номер разработки.

A – Тип электрической схемы: **A** - с общим катодом; **B** - с общим анодом.

R – Цвет свечения индикатора: **R** - красный; **G** - зеленый.

Electrical / Optical Characteristics at TA=25°C

Symbol	Parameter	Device	Typ.	Max.	Units	Test Conditions
λ_{peak}	Peak Wavelength	Green	565		nm	$I_F=15\text{ mA}$
λ_D [1]	Dominant Wavelength	Green	568		nm	$I_F=15\text{ mA}$
C	Capacitance	Green	45		pF	$V_F=0V; f=1\text{ MHz}$
V_F [2]	Forward Voltage	Green	2.2	2.5	V	$I_F=15\text{ mA}$
I_R	Reverse Current	Green		10	μA	$V_R=5V$
Power dissipation		45			mW	
DC Forward Current		15			mA	
Reverse Voltage		5			V	
Operating / Storage Temperature		-40°C To +85°C				
Lead Solder Temperature[2]		260°C For 3-5 Seconds				