

Наименование		Чип		Максимальные значения параметров				Электро-оптические характеристики при Is 20 мА			
		Материал / Цвет свечения	Пиковая длина волны (nm)								
Общий катод	Общий анод			$\lambda$ (nm)	Pd (mw)	If (mA)	Peak (mA)	Vf(V)		Iv(mcd)	
		Typ	Max					Min	Typ		

0,36" 9,1 мм одноразрядные семисегментные индикаторы

FYS-3611AH	FYS-3611BH	GaP/GaP красный	700	90	40	15	50	2,25	2,6	0,4	0,8
FYS-3611AS	FYS-3611BS	GaAlAs/SH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	3,5	8
FYS-3611AD	FYS-3611BD	GaAlAs/DH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	9	15
FYS-3611AUR	FYS-3611BUR	GaAlAs/DDH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	11	17
FYS-3611AE	FYS-3611BE	GaAsP/GaP оранжевый	635	35	80	30	150	2,1	2,5	6	10
FYS-3611AUE	FYS-3611BUE	AlGaInP/ультра оранжевый	630	17	65	30	150	2,1	2,5	9	13
FYS-3611AY	FYS-3611BY	GaAsP/GaP желтый	585	35	80	30	150	2,1	2,5	6	10
FYS-3611AU	FYS-3611BUY	AlGaInP/ ультра желтый	590	15	65	30	150	2,1	2,5	9	13
FYS-3611AG	FYS-3611BG	GaP/GaP зеленый	570	30	80	30	150	2,2	2,5	6	10
FYS-3611AUG	FYS-3611BUG	AlGaInP/ ультра зеленый	574	30	75	30	150	2,2	2,5	9	15
FYS-3611APG	FYS-3611BPG	InGaN/SiC ультра зеленый	525	36	110	30	150	3,8	4,5	13	20
FYS-3611AB	FYS-3611BB	InGaN/SiC ультра голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	18	26
FYS-3611AUB	FYS-3611BUB	InGaN/SiC супер голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	22	32

0,39" 9,9 мм одноразрядные семисегментные индикаторы

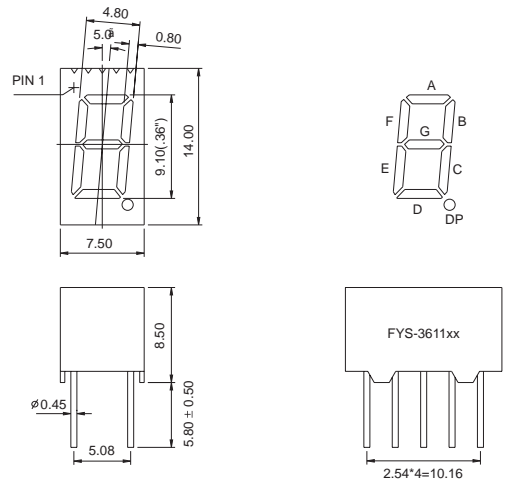
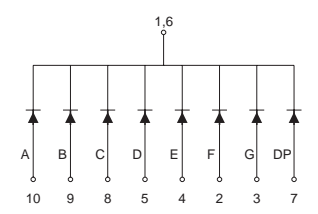
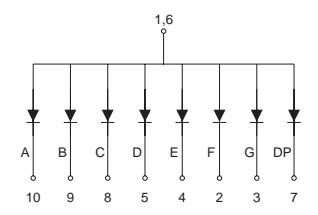
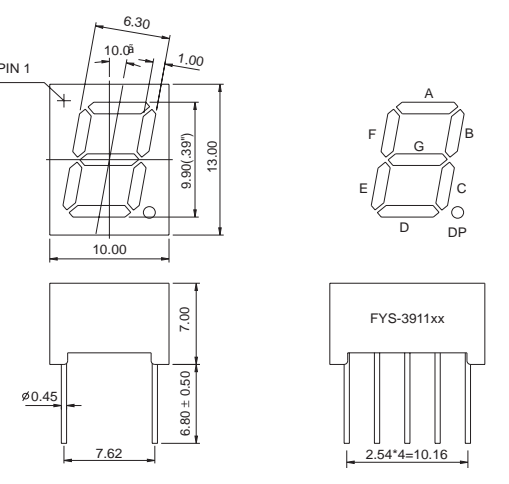
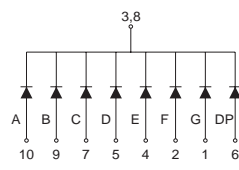
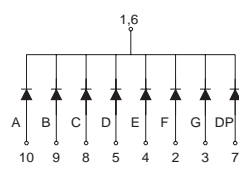
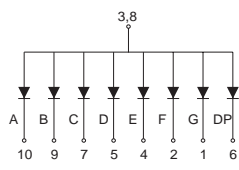
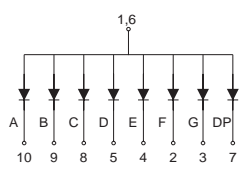
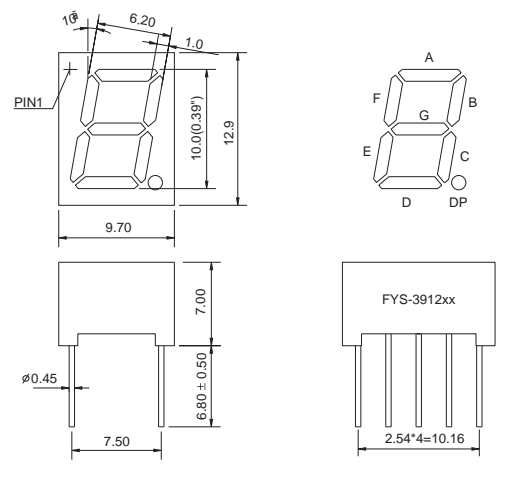
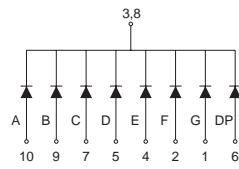
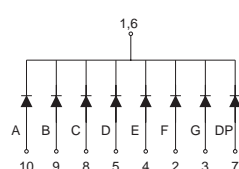
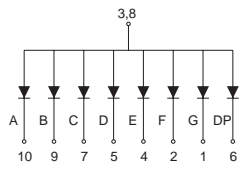
FYS-3911AH	FYS-3911BH	GaP/GaP красный	700	90	40	15	50	2,25	2,6	0,4	0,8
FYS-3911CH	FYS-3911DH										
FYS-3911AS	FYS-3911BS	GaAlAs/SH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	4	8
FYS-3911CS	FYS-3911DS										
FYS-3911AD	FYS-3911BD	GaAlAs/DH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	9	15
FYS-3911CD	FYS-3911DD										
FYS-3911AUR	FYS-3911BUR	GaAlAs/DDH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	11	17
FYS-3911CUR	FYS-3911DUR										
FYS-3911AE	FYS-3911BE	GaAsP/GaP оранжевый	635	35	80	30	150	2,1	2,5	6	11
FYS-3911CE	FYS-3911DE										
FYS-3911AUE	FYS-3911BUE	AlGaInP/ ультра оранжевый	630	17	65	30	150	2,1	2,5	9	13
FYS-3911CUE	FYS-3911DUE										
FYS-3911AY	FYS-3911BY	GaAsP/GaP желтый	585	35	80	30	150	2,1	2,5	6	11
FYS-3911CY	FYS-3911DY										
FYS-3911AU	FYS-3911BUY	AlGaInP/ ультра желтый	590	15	65	30	150	2,1	2,5	9	13
FYS-3911CU	FYS-3911DU										
FYS-3911AG	FYS-3911BG	GaP/GaP зеленый	570	30	80	30	150	2,2	2,5	6	10
FYS-3911CG	FYS-3911DG										
FYS-3911AUG	FYS-3911BUG	AlGaInP/ ультра зеленый	574	30	75	30	150	2,2	2,5	9	15
FYS-3911CUG	FYS-3911DUG										
FYS-3911APG	FYS-3911BPG	InGaN/SiC ультра зеленый	525	36	110	30	150	3,8	4,5	13	20
FYS-3911CPG	FYS-3911DPG										
FYS-3911AB	FYS-3911BB	InGaN/SiC ультра голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	19	28
FYS-3911CB	FYS-3911DB										
FYS-3911AUB	FYS-3911BUB	InGaN/SiC супер голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	24	35
FYS-3911CUB	FYS-3911DUB										

Наименование		Чип		Максимальные значения параметров				Электро-оптические характеристики при Is 20 мА			
		Материал / Цвет свечения	Пиковая длина волны (nm)								
Общий катод	Общий анод			$\lambda$ (nm)	Pd (mw)	If (mA)	Peak (mA)	Vf(V)		Iv(mcd)	
		Тип	Max					Min	Тип		

0,39" 9,9 мм одноразрядные семисегментные индикаторы

FYS-3912AH	FYS-3912BH	GaP/GaP красный	700	90	40	15	50	2,25	2,6	0,4	0,8
FYS-3912CH	FYS-3912DH										
FYS-3912AS	FYS-3912BS	GaAlAs/SH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	4	8
FYS-3912CS	FYS-3912DS										
FYS-3912AD	FYS-3912BD	GaAlAs/DH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	9	15
FYS-3912CD	FYS-3912DD										
FYS-3912AUR	FYS-3912BUR	GaAlAs/DDH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	11	17
FYS-3912CUR	FYS-3912DUR										
FYS-3912AE	FYS-3912BE	GaAsP/GaP оранжевый	635	35	80	30	150	2,1	2,5	6	11
FYS-3912CE	FYS-3912DE										
FYS-3912AUE	FYS-3912BUE	AlGaInP/ ультра оранжевый	630	17	65	30	150	2,1	2,5	9	13
FYS-3912CUE	FYS-3912DUE										
FYS-3912AY	FYS-3912BY	GaAsP/GaP желтый	585	35	80	30	150	2,1	2,5	6	11
FYS-3912CY	FYS-3912DY										
FYS-3912AUY	FYS-3912BUY	AlGaInP/ ультра желтый	590	15	65	30	150	2,1	2,5	9	13
FYS-3912CUY	FYS-3912DUY										
FYS-3912AG	FYS-3912BG	GaP/GaP зеленый	570	30	80	30	150	2,2	2,5	6	10
FYS-3912CG	FYS-3912DG										
FYS-3912AUG	FYS-3912BUG	AlGaInP/ ультра зеленый	574	30	75	30	150	2,2	2,5	9	15
FYS-3912CUG	FYS-3912DUG										
FYS-3912APG	FYS-3912BPG	InGaN/SiC ультра зеленый	525	36	110	30	150	3,8	4,5	13	20
FYS-3912CPG	FYS-3912DPG										
FYS-3912AB	FYS-3912BB	InGaN/SiC ультра голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	19	28
FYS-3912CB	FYS-3912DB										
FYS-3912AUB	FYS-3912BUB	InGaN/SiC супер голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	24	35
FYS-3912CUB	FYS-3912DUB										

# Одноразрядные индикаторы

Размеры	Схема включения	
<p><b>FYS-3611</b></p> 	<p><b>FYS-3611Ax</b></p>  <p><b>FYS-3611Bx</b></p> 	
<p><b>FYS-3911</b></p> 	<p><b>FYS-3911Ax</b></p>  <p><b>FYS-3911Cx</b></p> 	<p><b>FYS-3911Bx</b></p>  <p><b>FYS-3911Dx</b></p> 
<p><b>FYS-3912</b></p> 	<p><b>FYS-3912Ax</b></p>  <p><b>FYS-3912Cx</b></p> 	<p><b>FYS-3912Bx</b></p>  <p><b>FYS-3912Dx</b></p> 