

Наименование		Чип		Максимальные значения параметров				Электро-оптические характеристики при Is 20 mA			
		Материал/Цвет свечения	Пиковая Длина Волны (nm)								
				Общий катод	Общий анод	λ (nm)	Pd (mw)	If (mA)	Peak (mA)	Vf(V)	
Typ	Max	Min	Typ								

0,28" 7 мм трехразрядные семисегментные индикаторы

FYT-2831AH	FYT-2831BH	GaP/GaP красный	700	90	40	15	50	2,25	2,6	3	5
FYT-2831AS	FYT-2831BS	GaAlAs/SH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	30	50
FYT-2831AD	FYT-2831BD	GaAlAs/DH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	68	100
FYT-2831AUR	FYT-2831BUR	GaAlAs/DDH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	80	105
FYT-2831AE	FYT-2831BE	GaAsP/GaP оранжевый	635	35	80	30	150	2,1	2,5	40	55
FYT-2831AUE	FYT-2831BUE	AlGaInP/ультра оранжевый	630	17	65	30	150	2,1	2,5	75	115
FYT-2831AY	FYT-2831BY	GaAsP/GaP желтый	585	35	80	30	150	2,1	2,5	40	55
FYT-2831AUY	FYT-2831BUY	AlGaInP/ультра желтый	590	15	65	30	150	2,1	2,5	75	120
FYT-2831AG	FYT-2831BG	GaP/GaP зеленый	570	30	80	30	150	2,2	2,5	35	50
FYT-2831AUG	FYT-2831BUG	AlGaInP/ультра зеленый	574	30	75	30	150	2,2	2,5	70	110
FYT-2831APG	FYT-2831BPG	InGaN/SiC ультра зеленый	525	36	110	30	150	3,8	4,5	110	170
FYT-2831AB	FYT-2831 BB	InGaN/SiC ультра голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	30	45
FYT-2831AUB	FYT-2831BUB	InGaN/SiC супер голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	60	85

0,30" 8 мм трехразрядные семисегментные индикаторы

FYT-3031AH	FYT-3031BH	GaP/GaP красный	700	90	40	15	50	2,25	2,6	6,5	10,5
FYT-3031AS	FYT-3031BS	GaAlAs/SH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	65	105
FYT-3031AD	FYT-3031BD	GaAlAs/DH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	70	120
FYT-3031AUR	FYT-3031BUR	GaAlAs/DDH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	90	155
FYT-3031AE	FYT-3031BE	GaAsP/GaP оранжевый	635	35	80	30	150	2,1	2,5	40	55
FYT-3031AUE	FYT-3031BUE	AlGaInP/ультра оранжевый	630	17	65	30	150	2,1	2,5	75	120
FYT-3031AY	FYT-3031BY	GaAsP/GaP желтый	585	35	80	30	150	2,1	2,5	40	55
FYT-3031AUY	FYT-3031BUY	AlGaInP/ультра желтый	590	15	65	30	150	2,1	2,5	75	120
FYT-3031AG	FYT-3031BG	GaP/GaP зеленый	570	30	80	30	150	2,2	2,5	35	50
FYT-3031AUG	FYT-3031BUG	AlGaInP/ультра зеленый	574	30	75	30	150	2,2	2,5	70	110
FYT-3031APG	FYT-3031BPG	InGaN/SiC ультра зеленый	525	36	110	30	150	3,8	4,5	110	170
FYT-3031AB	FYT-3031 BB	InGaN/SiC ультра голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	30	45
FYT-3031AUB	FYT-3031BUB	InGaN/SiC супер голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	60	80

0,36" 9,20 мм трехразрядные семисегментные индикаторы

FYT-3631AH	FYT-3631BH	GaP/GaP красный	700	90	40	15	50	2,25	2,6	7	9,5
FYT-3631AS	FYT-3631BS	GaAlAs/SH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	70	95
FYT-3631AD	FYT-3631BD	GaAlAs/DH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	75	125
FYT-3631AUR	FYT-3631BUR	GaAlAs/DDH супер красный	660	20	60	25	150	1,85	2,2	80	155
FYT-3631AE	FYT-3631BE	GaAsP/GaP оранжевый	635	35	80	30	150	2,1	2,5	30	58
FYT-3631AUE	FYT-3631BUE	AlGaInP/ультра оранжевый	630	17	65	30	150	2,1	2,5	50	85
FYT-3631AY	FYT-3631BY	GaAsP/GaP желтый	585	35	80	30	150	2,1	2,5	36	58
FYT-3631AUY	FYT-3631BUY	AlGaInP/ультра желтый	590	15	65	30	150	2,1	2,5	45	68
FYT-3631AG	FYT-3631BG	GaP/GaP зеленый	570	30	80	30	150	2,2	2,5	35	50
FYT-3631AUG	FYT-3631BUG	AlGaInP/ультра зеленый	574	30	75	30	150	2,2	2,5	68	115
FYT-3631APG	FYT-3631BPG	InGaN/SiC ультра зеленый	525	36	110	30	150	3,8	4,5	110	175
FYT-3631AB	FYT-3631 BB	InGaN/SiC ультра голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	30	45
FYT-3631AUB	FYT-3631BUB	InGaN/SiC супер голубой	470	30	120	30	100	3,8	4,5	60	80

Трехразрядные индикаторы

Размеры

FYT-3031

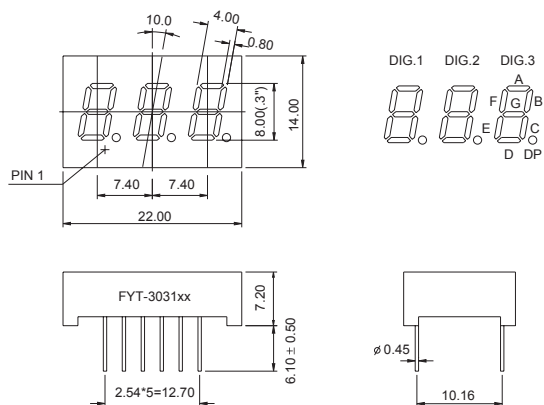
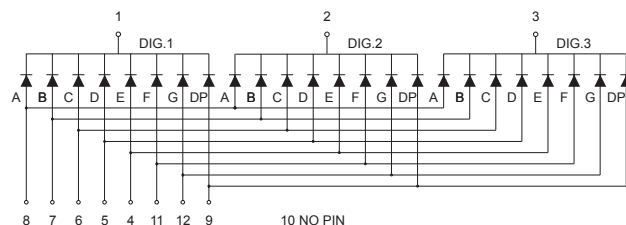
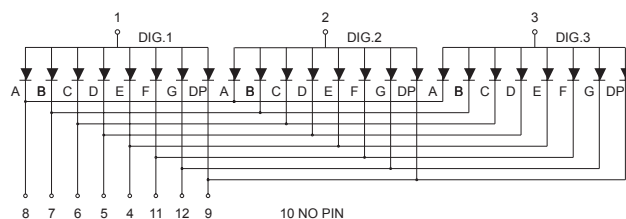


Схема включения

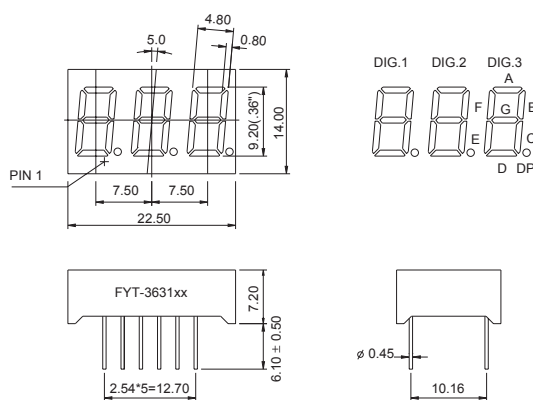
FYT-3031Ax



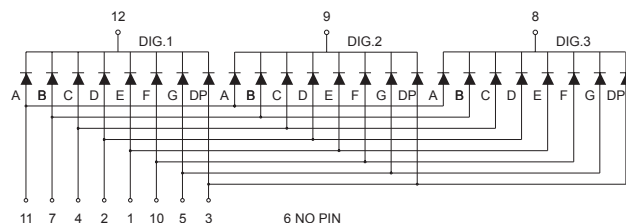
FYT-3031Bx



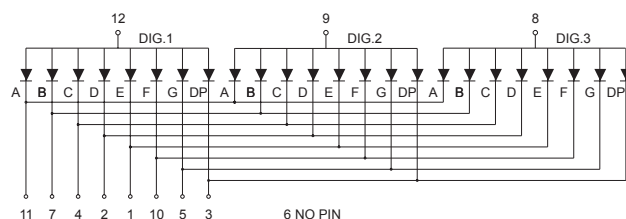
FYT-3631



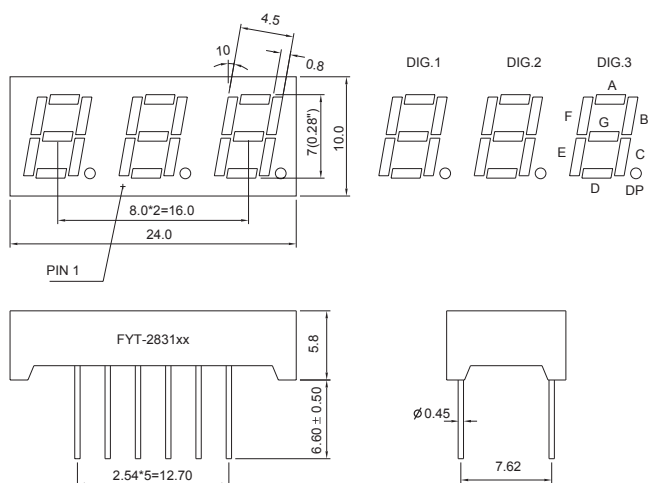
FYT-3631Ax



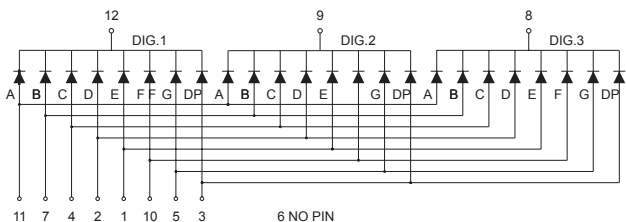
FYT-3631Bx



FYT-2831



FYT-2831Ax



FYT-2831Bx

