

N CHANNEL FIELD EFFECT TRANSISTORS

TYPES	V(BR) GSS		IGSS		IDSS		VGS off		rDS on	toff	C11SS	C12SS	Y21S		FBO f		MARKING	PIN OUT
	min	max	min	max	min	max	min	max					min	max	max	max		
★SO 4416	30	0,1	5	15	-	6					4	0,9	4,5	7,5	4	400	FO1	
★BSR 30	25	0,2	4	10	-	5				4	1,5	1	4	(2)		M1		
★BSR 31	25	0,2	1	5	-	2,5				4	1,5	1,5	4,5	(2)		M2		
★SO 3966 (1)	30	0,1	2		-4	-6	220	100		9	1,5					F09		
★BSR 56	40	1	50		-4	-10	25	25			5					M4		
★BSR 57	40	1	20	100	-2	-6	40	50			5					M5		
★BSR 58	40	1	8	80	-0,8	-4	60	100			5					M6		
SO 4391	40	0,1	50	150	-4	-10	30	35		26	4					F03		
SO 4392	40	0,1	25	75	-2	-5	60	55		26	4					F07		
SO 4393 (1)	40	0,1	5	30	-0,5	-3	100	80		26	4					F08		

(1) Can be delivered according to CNET specification. § Typical value.
 (2) V_{th} ($I_D = 200\mu A$ $V_{DS} = 10V$ $f = 0,6...100$ Hz) : max 0,5 μV . ★ Preferred device.

GENERAL PURPOSE DARLINGTONS

TYPES		MAXIMUM RATINGS		CHARACTERISTICS AT 25 °C								MARKING	PIN OUT
NPN	PNP	P(tot)	VCEO	h21E®	IC	VCE(sat)®	IC/IB	tT	C22b	FB	toff		
		(mW)	(V)	min	(mA)	max	(mA)	min	max	max	max		
★SO 517		350	30	30K	100	1	100/1	220§	3,5§				
BCV 27		350	30	20K	100	1	100/1	200§	3,5§		N94		
	★BCV 26	350	30	20K	100	1	100/1	200§	3,5§		FF		
BCV 47		350	60	10K	100	1	100/1	200§	3,5§		FD		
	BCV 46	350	60	10K	100	1	100/1	200§	3,5§		FG FE		

§ Typical value. ★ Preferred device.



维库电子市场网 www.dzsc.com