

**TAPE AND REEL INFORMATION**

**QUADRANT ASSIGNMENTS FOR PIN 1 ORIENTATION IN TAPE**


\*All dimensions are nominal

Device	Package Type	Package Drawing	Pins	SPQ	Reel Diameter (mm)	Reel Width W1 (mm)	A0 (mm)	B0 (mm)	K0 (mm)	P1 (mm)	W (mm)	Pin1 Quadrant
LM339LVQDRQ1	SOIC	D	14	2500	330.0	16.4	6.5	9.0	2.1	8.0	16.0	Q1
LM339LVQDYRQ1	SOT-23-THIN	DYY	14	3000	330.0	12.4	4.8	3.6	1.6	8.0	12.0	Q3
LM339LVQPWRQ1	TSSOP	PW	14	2000	330.0	12.4	6.9	5.6	1.6	8.0	12.0	Q1
LM393LVQDDFRQ1	SOT-23-THIN	DDF	8	3000	180.0	8.4	3.2	3.2	1.4	4.0	8.0	Q3
LM393LVQDGKRQ1	VSSOP	DGK	8	2500	330.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LM393LVQDRQ1	SOIC	D	8	2500	330.0	12.4	6.4	5.2	2.1	8.0	12.0	Q1
LM393LVQPWRQ1	TSSOP	PW	8	2000	330.0	12.4	7.0	3.6	1.6	8.0	12.0	Q1
TL331LVQDBVRQ1	SOT-23	DBV	5	3000	180.0	8.4	3.2	3.2	1.4	4.0	8.0	Q3
TL391LVQDBVRQ1	SOT-23	DBV	5	3000	180.0	8.4	3.2	3.2	1.4	4.0	8.0	Q3

**TAPE AND REEL BOX DIMENSIONS**


\*All dimensions are nominal

Device	Package Type	Package Drawing	Pins	SPQ	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)
LM339LVQDRQ1	SOIC	D	14	2500	356.0	356.0	35.0
LM339LVQDYRQ1	SOT-23-THIN	DYY	14	3000	336.6	336.6	31.8
LM339LVQPWRQ1	TSSOP	PW	14	2000	356.0	356.0	35.0
LM393LVQDDFRQ1	SOT-23-THIN	DDF	8	3000	210.0	185.0	35.0
LM393LVQDGKRQ1	VSSOP	DGK	8	2500	366.0	364.0	50.0
LM393LVQDRQ1	SOIC	D	8	2500	356.0	356.0	35.0
LM393LVQPWRQ1	TSSOP	PW	8	2000	356.0	356.0	35.0
TL331LVQDBVRQ1	SOT-23	DBV	5	3000	210.0	185.0	35.0
TL391LVQDBVRQ1	SOT-23	DBV	5	3000	210.0	185.0	35.0