

**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
TLIN1029DRBRQ1	SON	DRB	8	3000	330.0	12.4	3.3	3.3	1.1	8.0	12.0	Q2
TLIN1029DRBTQ1	SON	DRB	8	250	180.0	12.4	3.3	3.3	1.0	8.0	12.0	Q2
TLIN1029DRBQ1	SON	DRB	8	250	180.0	12.4	3.3	3.3	1.1	8.0	12.0	Q2
TLIN1029DRQ1	SOIC	D	8	2500	330.0	12.4	6.4	5.2	2.1	8.0	12.0	Q1
TLIN1029MDRBRQ1	SON	DRB	8	3000	330.0	12.4	3.3	3.3	1.0	8.0	12.0	Q1
TLIN1029MDRBRQ1	SON	DRB	8	3000	330.0	12.4	3.3	3.3	1.1	8.0	12.0	Q1

**TAPE AND REEL BOX DIMENSIONS**


\*All dimensions are nominal

Device	Package Type	Package Drawing	Pins	SPQ	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)
TLIN1029DRBRQ1	SON	DRB	8	3000	367.0	367.0	35.0
TLIN1029DRBTQ1	SON	DRB	8	250	213.0	191.0	35.0
TLIN1029DRBTQ1	SON	DRB	8	250	210.0	185.0	35.0
TLIN1029DRQ1	SOIC	D	8	2500	366.0	364.0	50.0
TLIN1029MDRBRQ1	SON	DRB	8	3000	367.0	367.0	38.0
TLIN1029MDRBRQ1	SON	DRB	8	3000	367.0	367.0	35.0

**TUBE**


\*All dimensions are nominal

Device	Package Name	Package Type	Pins	SPQ	L (mm)	W (mm)	T (μm)	B (mm)
TLIN1029DQ1	D	SOIC	8	75	507	8	3940	4.32
TLIN1029DQ1	D	SOIC	8	75	517	7.87	635	4.25
TLIN1029DQ1	D	SOIC	8	75	507	8	3940	4.32
TLIN1029DQ1.A	D	SOIC	8	75	507	8	3940	4.32
TLIN1029DQ1.A	D	SOIC	8	75	517	7.87	635	4.25
TLIN1029DQ1.A	D	SOIC	8	75	507	8	3940	4.32