

**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
ADS7950QDBTRQ1	TSSOP	DBT	30	2000	330.0	16.4	6.95	8.3	1.6	8.0	16.0	Q1
ADS7951QDBTRQ1	TSSOP	DBT	30	2000	330.0	16.4	6.95	8.3	1.6	8.0	16.0	Q1
ADS7952QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	330.0	16.4	6.9	10.2	1.8	12.0	16.0	Q1
ADS7953QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	330.0	16.4	6.9	10.2	1.8	12.0	16.0	Q1
ADS7954QDBTRQ1	TSSOP	DBT	30	2000	330.0	16.4	6.95	8.3	1.6	8.0	16.0	Q1
ADS7956QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	330.0	16.4	6.9	10.2	1.8	12.0	16.0	Q1
ADS7957QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	330.0	16.4	6.9	10.2	1.8	12.0	16.0	Q1
ADS7958QDBTRQ1	TSSOP	DBT	30	2000	330.0	16.4	6.95	8.3	1.6	8.0	16.0	Q1
ADS7959QDBTRQ1	TSSOP	DBT	30	2000	330.0	16.4	6.95	8.3	1.6	8.0	16.0	Q1
ADS7960QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	330.0	16.4	6.9	10.2	1.8	12.0	16.0	Q1
ADS7961QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	330.0	16.4	6.9	10.2	1.8	12.0	16.0	Q1

**TAPE AND REEL BOX DIMENSIONS**


\*All dimensions are nominal

Device	Package Type	Package Drawing	Pins	SPQ	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)
ADS7950QDBTRQ1	TSSOP	DBT	30	2000	356.0	356.0	35.0
ADS7951QDBTRQ1	TSSOP	DBT	30	2000	356.0	356.0	35.0
ADS7952QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	356.0	356.0	35.0
ADS7953QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	356.0	356.0	35.0
ADS7954QDBTRQ1	TSSOP	DBT	30	2000	356.0	356.0	35.0
ADS7956QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	356.0	356.0	35.0
ADS7957QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	356.0	356.0	35.0
ADS7958QDBTRQ1	TSSOP	DBT	30	2000	356.0	356.0	35.0
ADS7959QDBTRQ1	TSSOP	DBT	30	2000	356.0	356.0	35.0
ADS7960QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	356.0	356.0	35.0
ADS7961QDBTRQ1	TSSOP	DBT	38	2000	356.0	356.0	35.0