

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
LM25101AMRX/NOPB	SO PowerPAD	DDA	8	2500	330.0	12.4	6.5	5.4	2.0	8.0	12.0	Q1
LM25101AMX/NOPB	SOIC	D	8	2500	330.0	12.4	6.5	5.4	2.0	8.0	12.0	Q1
LM25101ASD-1/NOPB	WSON	NGT	8	1000	178.0	12.4	4.3	4.3	1.3	8.0	12.0	Q1
LM25101ASD/NOPB	WSON	DPR	10	1000	178.0	12.4	4.3	4.3	1.3	8.0	12.0	Q1
LM25101ASDX-1/NOPB	WSON	NGT	8	4500	330.0	12.4	4.3	4.3	1.3	8.0	12.0	Q1
LM25101ASDX/NOPB	WSON	DPR	10	4500	330.0	12.4	4.3	4.3	1.3	8.0	12.0	Q1
LM25101BMAX/NOPB	SOIC	D	8	2500	330.0	12.4	6.5	5.4	2.0	8.0	12.0	Q1
LM25101BSD/NOPB	WSON	DPR	10	1000	178.0	12.4	4.3	4.3	1.3	8.0	12.0	Q1
LM25101BSDX/NOPB	WSON	DPR	10	4500	330.0	12.4	4.3	4.3	1.3	8.0	12.0	Q1
LM25101CMAX/NOPB	SOIC	D	8	2500	330.0	12.4	6.5	5.4	2.0	8.0	12.0	Q1
LM25101CMY/NOPB	HVSSOP	DGN	8	1000	178.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LM25101CMYE/NOPB	HVSSOP	DGN	8	250	178.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LM25101CMYX/NOPB	HVSSOP	DGN	8	3500	330.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LM25101CSD/NOPB	WSON	DPR	10	1000	178.0	12.4	4.3	4.3	1.3	8.0	12.0	Q1
LM25101CSDX/NOPB	WSON	DPR	10	4500	330.0	12.4	4.3	4.3	1.3	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)
LM25101AMRX/NOPB	SO PowerPAD	DDA	8	2500	356.0	356.0	36.0
LM25101AMX/NOPB	SOIC	D	8	2500	367.0	367.0	35.0
LM25101ASD-1/NOPB	WSON	NGT	8	1000	210.0	185.0	35.0
LM25101ASD/NOPB	WSON	DPR	10	1000	210.0	185.0	35.0
LM25101ASDX-1/NOPB	WSON	NGT	8	4500	367.0	367.0	35.0
LM25101ASDX/NOPB	WSON	DPR	10	4500	367.0	367.0	35.0
LM25101BMAX/NOPB	SOIC	D	8	2500	367.0	367.0	35.0
LM25101BSD/NOPB	WSON	DPR	10	1000	210.0	185.0	35.0
LM25101BSDX/NOPB	WSON	DPR	10	4500	367.0	367.0	35.0
LM25101CMAX/NOPB	SOIC	D	8	2500	367.0	367.0	35.0
LM25101CMY/NOPB	HVSSOP	DGN	8	1000	210.0	185.0	35.0
LM25101CMYE/NOPB	HVSSOP	DGN	8	250	210.0	185.0	35.0
LM25101CMYX/NOPB	HVSSOP	DGN	8	3500	367.0	367.0	35.0
LM25101CSD/NOPB	WSON	DPR	10	1000	210.0	185.0	35.0
LM25101CSDX/NOPB	WSON	DPR	10	4500	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)
LM25101AM/NOPB	D	SOIC	8	95	495	8	4064	3.05
LM25101AMR/NOPB	DDA	HSOIC	8	95	495	8	4064	3.05
LM25101BMA/NOPB	D	SOIC	8	95	495	8	4064	3.05
LM25101CMA/NOPB	D	SOIC	8	95	495	8	4064	3.05