

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
LP2986AILD-3.3/NOPB	WSON	NGN	8	1000	178.0	12.4	4.3	4.3	1.3	8.0	12.0	Q1
LP2986AILD-3.3/NOPB	WSON	NGN	8	4500	330.0	12.4	4.3	4.3	1.3	8.0	12.0	Q1
LP2986AIMM-3.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	178.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LP2986AIMM-3.3/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	178.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LP2986AIMM-5.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	178.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LP2986AIMMX-3.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	3500	330.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LP2986AIMMX-5.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	3500	330.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LP2986AIMX-3.3/NOPB	SOIC	D	8	2500	330.0	12.4	6.5	5.4	2.0	8.0	12.0	Q1
LP2986AIMX-5.0/NOPB	SOIC	D	8	2500	330.0	12.4	6.5	5.4	2.0	8.0	12.0	Q1
LP2986ILD-3.3/NOPB	WSON	NGN	8	1000	178.0	12.4	4.3	4.3	1.3	8.0	12.0	Q1
LP2986IMM-3.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	178.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LP2986IMM-3.3/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	178.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LP2986IMM-5.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	178.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LP2986IMMX-5.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	3500	330.0	12.4	5.3	3.4	1.4	8.0	12.0	Q1
LP2986IMX-3.3/NOPB	SOIC	D	8	2500	330.0	12.4	6.5	5.4	2.0	8.0	12.0	Q1
LP2986IMX-5.0/NOPB	SOIC	D	8	2500	330.0	12.4	6.5	5.4	2.0	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)
LP2986AILD-3.3/NOPB	WSON	NGN	8	1000	208.0	191.0	35.0
LP2986AILDX-3.3/NOPB	WSON	NGN	8	4500	356.0	356.0	36.0
LP2986AIMM-3.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	208.0	191.0	35.0
LP2986AIMM-3.3/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	208.0	191.0	35.0
LP2986AIMM-5.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	208.0	191.0	35.0
LP2986AIMMX-3.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	3500	367.0	367.0	35.0
LP2986AIMMX-5.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	3500	367.0	367.0	35.0
LP2986AIMX-3.3/NOPB	SOIC	D	8	2500	367.0	367.0	35.0
LP2986AIMX-5.0/NOPB	SOIC	D	8	2500	367.0	367.0	35.0
LP2986ILD-3.3/NOPB	WSON	NGN	8	1000	208.0	191.0	35.0
LP2986IMM-3.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	208.0	191.0	35.0
LP2986IMM-3.3/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	208.0	191.0	35.0
LP2986IMM-5.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	1000	208.0	191.0	35.0
LP2986IMMX-5.0/NOPB	VSSOP	DGK	8	3500	367.0	367.0	35.0
LP2986IMX-3.3/NOPB	SOIC	D	8	2500	367.0	367.0	35.0
LP2986IMX-5.0/NOPB	SOIC	D	8	2500	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)
LP2986AIM-3.0/NOPB	D	SOIC	8	95	495	8	4064	3.05
LP2986AIM-3.3/NOPB	D	SOIC	8	95	495	8	4064	3.05
LP2986AIM-5.0/NOPB	D	SOIC	8	95	495	8	4064	3.05
LP2986IM-3.0/NOPB	D	SOIC	8	95	495	8	4064	3.05
LP2986IM-3.3/NOPB	D	SOIC	8	95	495	8	4064	3.05
LP2986IM-5.0/NOPB	D	SOIC	8	95	495	8	4064	3.05