

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
BQ24250RGER	VQFN	RGE	24	3000	330.0	12.4	4.25	4.25	1.15	8.0	12.0	Q2
BQ24250RGET	VQFN	RGE	24	250	180.0	12.4	4.25	4.25	1.15	8.0	12.0	Q2
BQ24250YFFR	DSBGA	YFF	30	3000	180.0	8.4	2.09	2.59	0.78	4.0	8.0	Q1
BQ24250YFFT	DSBGA	YFF	30	250	180.0	8.4	2.09	2.59	0.78	4.0	8.0	Q1
BQ24251RGER	VQFN	RGE	24	3000	330.0	12.4	4.25	4.25	1.15	8.0	12.0	Q2
BQ24251RGET	VQFN	RGE	24	250	180.0	12.4	4.25	4.25	1.15	8.0	12.0	Q2
BQ24251YFFR	DSBGA	YFF	30	3000	180.0	8.4	2.09	2.59	0.78	4.0	8.0	Q1
BQ24251YFFT	DSBGA	YFF	30	250	180.0	8.4	2.09	2.59	0.78	4.0	8.0	Q1
BQ24253RGER	VQFN	RGE	24	3000	330.0	12.4	4.25	4.25	1.15	8.0	12.0	Q2
BQ24253RGET	VQFN	RGE	24	250	180.0	12.4	4.25	4.25	1.15	8.0	12.0	Q2
BQ24253YFFR	DSBGA	YFF	30	3000	180.0	8.4	2.09	2.59	0.78	4.0	8.0	Q1
BQ24253YFFT	DSBGA	YFF	30	250	180.0	8.4	2.09	2.59	0.78	4.0	8.0	Q1

TAPE AND REEL BOX DIMENSIONS



*All dimensions are nominal

Device	Package Type	Package Drawing	Pins	SPQ	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)
BQ24250RGER	VQFN	RGE	24	3000	346.0	346.0	33.0
BQ24250RGET	VQFN	RGE	24	250	182.0	182.0	20.0
BQ24250YFFR	DSBGA	YFF	30	3000	182.0	182.0	20.0
BQ24250YFFT	DSBGA	YFF	30	250	182.0	182.0	20.0
BQ24251RGER	VQFN	RGE	24	3000	346.0	346.0	33.0
BQ24251RGET	VQFN	RGE	24	250	182.0	182.0	20.0
BQ24251YFFR	DSBGA	YFF	30	3000	182.0	182.0	20.0
BQ24251YFFT	DSBGA	YFF	30	250	182.0	182.0	20.0
BQ24253RGER	VQFN	RGE	24	3000	346.0	346.0	33.0
BQ24253RGET	VQFN	RGE	24	250	182.0	182.0	20.0
BQ24253YFFR	DSBGA	YFF	30	3000	182.0	182.0	20.0
BQ24253YFFT	DSBGA	YFF	30	250	182.0	182.0	20.0