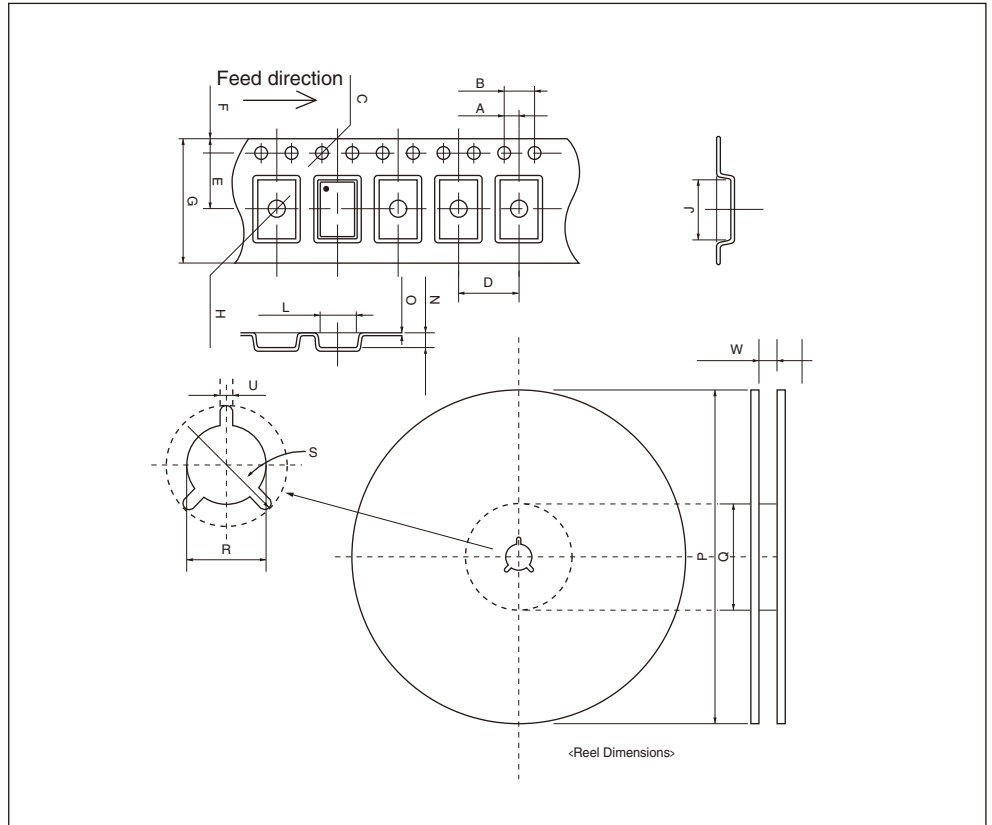


Tape & Reel Specifications

Crystal Units

	CX1612SB	CX2016SB	
T A P E	A	2.0±0.05	2.0±0.05
	B	4.0±0.1	4.0±0.1
	C	φ1.5+0.1/-0	φ1.5+0.1/-0
	D	4.0±0.1	4.0±0.1
	E	3.5±0.05	3.5±0.05
	F	1.75±0.1	1.75±0.1
	G	8.0±0.2	8.0±0.2
	H	φ1.05±0.05	φ1.05±0.05
	J	1.85±0.05	2.30±0.05
	L	1.45±0.1	1.90±0.1
	N	0.5±0.05	0.7±0.05
O	0.2±0.05	0.2±0.05	
R E E L	P	φ180+0/-3	φ180+0/-3
	Q	φ60+1/-0	φ60+1/0
	R	φ13±0.2	φ13±0.2
	S	φ21±0.8	φ21±0.8
	U	2.0±0.5	2.0±0.5
	W	9±1	9±1
Qty.	3000/ 1000	3000/ 1000	



(Unit: mm)

	CX2520SH CX2520SB	CX3225SA CX3225SB (CX-101F) CX3225GB	CX5032SA CX5032SB (CX-96F)	CX5032GA (CX-53G) CX5032GB (CX-53F)	CX8045GA CX8045GB CX8045JA (CX-17F)	CX1255GA (CX-5FW) CX1255GB (CX-5FD)	CX49FFWA (CX-49F)	CX49GFNB (CX-49G)	CX49LFWA (CX-49L)	ST3215	
T A P E	A	2.0±0.05	2.0±0.05	2.0±0.1	2.0±0.1	2.0±0.1	2.0±0.1	2.0±0.1	2.0±0.1	2.0±0.05	
	B	4.0±0.1	4.0±0.1	4.0±0.1	4.0±0.1	4.0±0.1	4.0±0.1	4.0±0.1	4.0±0.1	4.0±0.1	
	C	φ1.5+0.1/-0	φ1.55±0.05	φ1.5±0.1	φ1.55±0.05	φ1.5+0.1/-0	φ1.55±0.05	φ1.55±0.05	φ1.55±0.05	φ1.5±0.1	φ1.5+0.1/-0
	D	4.0±0.1	4.0±0.05	8.0±0.1	8.0±0.1	8.0±0.1	12.0±0.1	8.0±0.1	8.0±0.1	16.0±0.1	4.0±0.1
	E	3.5±0.05	3.5±0.05	5.5±0.1	5.5±0.1	7.5±0.1	11.5±0.1	11.5±0.1	11.5±0.1	11.5±0.1	5.5±0.1
	F	1.75±0.1	1.75±0.1	1.75±0.1	1.75±0.1	1.75±0.1	1.75±0.1	1.75±0.1	1.75±0.1	1.75±0.1	1.75±0.1
	G	8.0±0.2	8.0±0.2	12.0±0.3	12.0±0.3	16.0±0.3	24.0±0.3	24.0±0.3	24.0±0.3	24.0±0.3	12.0±0.3
	H	φ1.05±0.05	φ1.05±0.1	φ1.5±0.1	φ1.55±0.05	φ1.55±0.05	φ2.05±0.05	φ2.05±0.05	φ2.05±0.05	φ2.2±0.1	φ1.0±0.1
	J	2.7±0.05	3.5±0.1	5.5±0.1	5.4±0.1	8.3±0.1	12.2±0.1	11.5±0.1	11.5±0.1	—	3.6±0.1
	L	2.2±0.05	2.8±0.1	3.7±0.1	3.6±0.1	4.8±0.1	5.85±0.1	5.4±0.1	5.4±0.1	—	1.8±0.1
	N	0.6±0.1	1.0±0.1	1.4±0.1	1.7±0.1	2.1±0.1	2.8±0.1	5.5±0.1	5.5±0.1	6.5±0.1	1.0±0.1
O	0.2±0.05	0.25±0.05	0.3±0.05	0.3±0.05	0.3±0.05	0.3±0.05	0.3±0.05	0.3±0.05	0.5±0.05	0.3±0.05	
R E E L	P	φ180+0/-3	φ180+0/-3	φ330±2/ φ178±2	φ254±2/ φ180+0/-9	φ330±2/ φ254±2	φ330±2	φ330±2	φ330±2	φ330±2	φ180+0/-1.5
	Q	φ60+1/-0	φ60+1/-0	φ80±2/ φ100±1	φ100±1.0/ φ60+1/-0	φ100+2/-0	φ100±1	φ100±1	φ80±1	φ100±1	φ100±1
	R	φ13±0.2	φ13±0.2	φ13±0.2	φ13±0.2	φ13±0.2	φ13±0.2	φ13±0.2	φ13±0.2	φ13±0.2	φ13±0.2
	S	φ21±0.8	φ21±0.8	φ21±0.8	φ21±0.8	φ21±0.8	φ21±0.8	φ21±0.8	φ21±0.8	—	φ21±0.8
	U	2.0±0.5	2.0±0.5	2.0±0.5	2.0±0.5	2.0±0.5	2.0±0.5	2.0±0.2	2.0±0.2	—	2.0±0.5
	W	9±1	9±1	13.5+1/-0.5	13.5±0.1/ 13.0±0.3	16.4±1.0	25.4±1.0	25.5±0.5	25.5±0.5	25.5±1.0	13.5±1.0
Qty.	3000/ 1000	3000/ 1000	5000/ 1000	3000/ 1000	3000/ 1000	1000	1000	1000	600	3000	