



※ Reel Dimensions (Unit:mm)

Part NO.	Dimensions of Reel			
	A	B	C	D
HTL-NR2520	178±2.0	60±1.0	13.0±1.0	9
HTL-NR30	178±2.0	60±1.0	13.0±1.0	9
HTL-NR40	330±2.0	100±1.0	13.0±1.0	12.4
HTL-NR50	330±2.0	100±1.0	13.0±1.0	12.4
HTL-NR60	330±2.0	100±1.0	13.0±1.0	16.4

※Carrier Tape Dimensions&Packing (Unit:mm)

Item	W	A <sub>0</sub>	B <sub>0</sub>	K <sub>0</sub>	P	F	E	D <sub>0</sub>	D <sub>1</sub>	P <sub>0</sub>	P <sub>2</sub>	T	Packing Unit
HTL-NR252010	8.0±0.3	2.35±0.1	2.65±0.1	1.2±0.1	4.0±0.1	3.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.25±0.05	2000 Pcs
HTL-NR252012	8.0±0.3	2.35±0.1	2.65±0.1	1.4±0.1	4.0±0.1	3.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.25±0.05	2000 Pcs
HTL-NR3010	8.0±0.3	3.3±0.1	3.3±0.1	1.2±0.1	4.0±0.1	3.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.25±0.05	2000 Pcs
HTL-NR3012	8.0±0.3	3.3±0.1	3.3±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	3.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.25±0.05	2000 Pcs
HTL-NR3015	8.0±0.3	3.3±0.1	3.3±0.1	1.8±0.1	4.0±0.1	3.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.25±0.05	2000 Pcs
HTL-NR4010	12.0±0.3	4.3±0.1	4.3±0.1	1.2±0.1	8.0±0.1	5.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.30±0.05	5000 Pcs
HTL-NR4012	12.0±0.3	4.3±0.1	4.3±0.1	1.5±0.1	8.0±0.1	5.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.30±0.05	4500 Pcs
HTL-NR4018	12.0±0.3	4.3±0.1	4.3±0.1	2.1±0.1	8.0±0.1	5.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.30±0.05	3000 Pcs
HTL-NR4020	12.0±0.3	4.3±0.1	4.3±0.1	2.3±0.1	8.0±0.1	5.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.30±0.05	3000 Pcs
HTL-NR4026	12.0±0.3	4.3±0.1	4.3±0.1	2.9±0.1	8.0±0.1	5.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.30±0.05	3000 Pcs
HTL-NR4030	12.0±0.3	4.3±0.1	4.3±0.1	3.3±0.1	8.0±0.1	5.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.30±0.05	2000 Pcs
HTL-NR5012	12.0±0.3	5.2±0.1	5.2±0.1	1.5±0.1	8.0±0.1	5.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.30±0.05	3000 Pcs
HTL-NR5020	12.0±0.3	5.2±0.1	5.2±0.1	2.3±0.1	8.0±0.1	5.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.30±0.05	3000 Pcs
HTL-NR5040	12.0±0.3	5.2±0.1	5.2±0.1	4.3±0.1	8.0±0.1	5.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.30±0.05	1500 Pcs
HTL-NR6020	16.0±0.3	6.85±0.1	6.6±0.1	2.3±0.1	8.0±0.1	7.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.4±0.05	3000 Pcs
HTL-NR6028	16.0±0.3	6.85±0.1	6.6±0.1	3.1±0.1	8.0±0.1	7.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.4±0.05	2000 Pcs
HTL-NR6045	16.0±0.3	6.85±0.1	6.6±0.1	4.7±0.1	8.0±0.1	7.5±0.1	1.75±0.1	1.5±0.1	1.5±0.1	4.0±0.1	2.0±0.1	0.4±0.05	1500 Pcs

These dimensions will do some adjustments needed without prior notice!  
The above data will be needed to do some adjustments without prior notice!