1st cycle 2 min		2nd cycle 2 min			10th cycle 2 min	
MW off 1 min	MW on 1 min	MW off 1 min	MW on 1 min		MW off 1 min	MW on 1 min
30 s com seg	30 s com seg	30 s com seg	30 s com seg		30 s com seg	30 s com seg