

$ S $	Sys_{Nom}	Sys_{MPL}	$Sys_{Nom} - Sys_{MPL}$	% Cost Improvement
1	nan	nan	nan	nan%
2	nan	nan	nan	nan%
3	nan	nan	nan	nan%
4	nan	nan	nan	nan%
5	nan	nan	nan	nan%
6	nan	5.16e+07	nan	nan%
7	nan	2.33e+06	nan	nan%
8	6.49e+05	1.71e+05	4.79e+05	73.7%
9	1.91e+05	1.22e+05	6.96e+04	36.3%
10	1.32e+05	1.03e+05	2.94e+04	22.2%