

Source of systematic uncertainty	Uncertainty on parameter					
	No $CPV$					
	$R_D[10^{-3}]$	$y'[10^{-3}]$	$x'^2[10^{-4}]$			
$D^{*+}\mu^+$ scaling	0.01	0.04	0.04			
$A(K\pi)$ time dependence	0.01	0.07	0.04			
RS fit model time variation	0.00	0.01	0.03			
No prompt veto	0.01	0.16	0.09			
Total	0.01	0.18	0.11			
	No direct $CPV$					
	$R_D[10^{-3}]$	$y'^+[10^{-3}]$	$(x'^+)^2[10^{-4}]$	$y'^-[10^{-3}]$	$(x'^-)^2[10^{-4}]$	
$D^{*+}\mu^+$ scaling	0.01	0.04	0.04	0.03	0.04	
$A(K\pi)$ time dependence	0.01	1.17	0.98	1.64	1.67	
RS fit model time variation	0.00	0.02	0.03	0.01	0.03	
No prompt veto	0.01	0.11	0.00	0.19	0.19	
Total	0.01	1.17	0.98	1.66	1.68	
	All $CPV$ allowed					
	$R_D^+[10^{-3}]$	$y'^+[10^{-3}]$	$(x'^+)^2[10^{-4}]$	$R_D^-[10^{-3}]$	$y'^-[10^{-3}]$	$(x'^-)^2[10^{-4}]$
$D^{*+}\mu^+$ scaling	0.01	0.03	0.04	0.01	0.04	0.04
$A(K\pi)$ time dependence	0.06	0.25	0.03	0.07	0.28	0.03
RS fit model time variation	0.00	0.01	0.01	0.00	0.04	0.05
No prompt veto	0.01	0.09	0.01	0.01	0.21	0.19
Potential fit biases	0.00	0.18	0.30	0.00	0.18	0.33
Total	0.06	0.32	0.31	0.07	0.40	0.38