

Fit Type $\chi^2/\text{ndf}$ (p-value)	Parameter	Fit result	Correlation coefficient		
			$r_D^{K3\pi}$	$R_D^{K3\pi} \cdot y'_{K3\pi}$	$\frac{1}{4}(x^2 + y^2)$
Unconstrained 7.8/7 (0.35)	$r_D^{K3\pi}$	$(5.67 \pm 0.12) \times 10^{-2}$	1	0.91	0.80
	$R_D^{K3\pi} \cdot y'_{K3\pi}$	$(0.3 \pm 1.8) \times 10^{-3}$		1	0.94
	$\frac{1}{4}(x^2 + y^2)$	$(4.8 \pm 1.8) \times 10^{-5}$			1
			$r_D^{K3\pi}$	$R_D^{K3\pi} \cdot y'_{K3\pi}$	$x$ $y$
Mixing-constrained 11.2/8 (0.19)	$r_D^{K3\pi}$	$(5.50 \pm 0.07) \times 10^{-2}$	1	0.83	0.17      0.10
	$R_D^{K3\pi} \cdot y'_{K3\pi}$	$(-3.0 \pm 0.7) \times 10^{-3}$		1	0.34      0.20
	$x$	$(4.1 \pm 1.7) \times 10^{-3}$			1      -0.40
	$y$	$(6.7 \pm 0.8) \times 10^{-3}$			1