

ing

Resonance	$\Delta a_R$		$\Delta\phi_R$ ( $^\circ$ )		$\Delta(\text{Fit fraction})$ [%]	
	GLASS	LASS	GLASS	LASS	GLASS	LASS
$K^*(892)^+$	0.0 (fixed)	0.0 (fixed)	0.0 (fixed)	0.0 (fixed)	$0.6 \pm 1.0 \pm 0.3$	$0.9 \pm 1.0 \pm 0.3$
$K^*(1410)^+$	$0.07 \pm 0.06 \pm 0.04$	$0.03 \pm 0.06 \pm 0.04$	$3.9 \pm 3.5 \pm 1.9$	$2.0 \pm 2.9 \pm 1.9$	$1.4 \pm 0.8 \pm 0.2$	$1.2 \pm 1.6 \pm 0.2$
$(K_S^0\pi)^+_{S\text{-wave}}$	$0.02 \pm 0.08 \pm 0.07$	$-0.05 \pm 0.08 \pm 0.07$	$2.0 \pm 1.7 \pm 0.0$	$2.0 \pm 1.7 \pm 0.0$	$1 \pm 4 \pm 3$	$-2.3 \pm 3.5 \pm 3.3$
$\bar{K}^*(892)^0$	$-0.046 \pm 0.031 \pm 0.005$	$-0.051 \pm 0.030 \pm 0.005$	$1.2 \pm 1.6 \pm 0.3$	$1.5 \pm 1.7 \pm 0.3$	$-0.43 \pm 0.30 \pm 0.03$	$-0.47 \pm 0.29 \pm 0.03$
$\bar{K}^*(1410)^0$	$0.006 \pm 0.034 \pm 0.017$	$0.02 \pm 0.04 \pm 0.02$	$2 \pm 5 \pm 5$	$-3 \pm 6 \pm 5$	$0.3 \pm 1.0 \pm 0.1$	$0.4 \pm 0.7 \pm 0.1$
$(K\pi)^0_{S\text{-wave}}$	$0.05 \pm 0.04 \pm 0.02$	$0.03 \pm 0.04 \pm 0.02$	$0.4 \pm 1.6 \pm 0.6$	$1.0 \pm 1.4 \pm 0.6$	$2.2 \pm 1.3 \pm 0.4$	$2.6 \pm 2.2 \pm 0.4$
$a_2(1320)^-$	$-0.25 \pm 0.14 \pm 0.01$	$-0.24 \pm 0.13 \pm 0.01$	$2 \pm 9 \pm 3$	$-1 \pm 9 \pm 3$	$-0.20 \pm 0.13 \pm 0.05$	$-0.15 \pm 0.10 \pm 0.05$
$a_0(1450)^-$	$-0.01 \pm 0.14 \pm 0.12$	$-0.13 \pm 0.14 \pm 0.12$	$0 \pm 5 \pm 4$	$-4 \pm 6 \pm 4$	$-0.0 \pm 0.4 \pm 0.4$	$-0.4 \pm 0.4 \pm 0.4$
$\rho(1450)^-$	$0.06 \pm 0.13 \pm 0.11$	$-0.05 \pm 0.12 \pm 0.11$	$-13 \pm 10 \pm 9$	$-5 \pm 9 \pm 9$	$0.3 \pm 0.7 \pm 0.6$	$-0.3 \pm 0.7 \pm 0.6$

Resonance	$\Delta a_R$		$\Delta\phi_R$ ( $^\circ$ )		$\Delta(\text{Fit fraction})$ [%]	
	GLASS	LASS	GLASS	LASS	GLASS	LASS
$K^*(892)^-$	0.0 (fixed)	0.0 (fixed)	0.0 (fixed)	0.0 (fixed)	$-1.1 \pm 0.7 \pm 0.2$	$-0.9 \pm 0.7 \pm 0.2$
$K^*(1410)^-$	$0.05 \pm 0.12 \pm 0.08$	$-0.03 \pm 0.10 \pm 0.08$	$-6 \pm 4 \pm 3$	$-3.0 \pm 3.6 \pm 2.8$	$0.6 \pm 2.7 \pm 2.4$	$-2 \pm 4 \pm 2$
$(K_S^0\pi)^-_{S\text{-wave}}$	$0.10 \pm 0.25 \pm 0.24$	$-0.14 \pm 0.25 \pm 0.24$	$-7.7 \pm 3.4 \pm 0.0$	$-8 \pm 4 \pm 0$	$2 \pm 6 \pm 6$	$-4 \pm 6 \pm 6$
$K^*(892)^0$	$-0.010 \pm 0.024 \pm 0.001$	$-0.012 \pm 0.022 \pm 0.001$	$-1.4 \pm 2.9 \pm 2.2$	$0.8 \pm 2.8 \pm 2.2$	$-0.4 \pm 0.4 \pm 0.0$	$-0.4 \pm 0.4 \pm 0.0$
$K^*(1410)^0$	$0.10 \pm 0.10 \pm 0.09$	$0.19 \pm 0.13 \pm 0.09$	$-1 \pm 9 \pm 8$	$-9 \pm 9 \pm 8$	$1.9 \pm 1.1 \pm 0.2$	$1.6 \pm 0.8 \pm 0.2$
$(K\pi)^0_{S\text{-wave}}$	$-0.07 \pm 0.06 \pm 0.05$	$-0.12 \pm 0.06 \pm 0.05$	$-2 \pm 4 \pm 4$	$2 \pm 4 \pm 4$	$-4 \pm 5 \pm 5$	$-9 \pm 6 \pm 5$
$a_0(980)^+$	$0.06 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.052 \pm 0.025 \pm 0.008$	$-3 \pm 5 \pm 2$	$-0.9 \pm 3.1 \pm 2.2$	$2.2 \pm 2.8 \pm 2.4$	$4.6 \pm 3.3 \pm 2.4$
$a_0(1450)^+$	$-0.11 \pm 0.10 \pm 0.04$	$-0.07 \pm 0.07 \pm 0.04$	$10 \pm 8 \pm 5$	$5 \pm 6 \pm 5$	$-0.21 \pm 0.30 \pm 0.23$	$-0.4 \pm 0.4 \pm 0.2$
$\rho(1700)^+$	$-0.03 \pm 0.13 \pm 0.09$	$-0.12 \pm 0.13 \pm 0.09$	$4 \pm 6 \pm 2$	$2 \pm 5 \pm 2$	$-0.07 \pm 0.25 \pm 0.19$	$-0.27 \pm 0.27 \pm 0.19$