	ratio_scaled	ratio_scaled	ratio_scaled	atio_scaled	_ratio_scaled	_ratio_scaled	rtio_scaled	rtio_scaled	rtio_scaled	rtio_scaled	rtio_scaled	_ratio_scaled	_ratio_scaled	_ratio_scaled	atio_scaled	atio_scaled	_ratio_scaled	_ratio_scaled	_ratio_scaled	_ratio_scaled	atio_scaled		
	A_1_ra	A_2_ra	A_3_ra	A_4_ratio	A_5_ra	A_6_ra	L_1_ratio_	L_2_ratio	L_3_ratio_	L_4_ratio_	L_5_ratio_	S_1_re	S_2_re	S_3_re	S_4_ratio_	S_5_ratio_	V_1_ra	V_2_ra	V_3_ra	V_4_r8	V_5_ratio		4
A_1_ratio_scaled	1.00	0.93	0.92	0.91	0.91	0.92	0.60	0.61	0.61	0.62	0.61	0.84	0.84	0.85	0.83	0.85	0.89	0.88	0.90	0.90	0.90		1
A_2_ratio_scaled	0.93	1.00	0.92	0.92	0.91	0.91	0.59	0.60	0.60	0.61	0.60	0.83	0.83	0.84	0.82	0.83	0.89	0.89	0.90	0.90	0.89		0.0
A_3_ratio_scaled	0.92	0.92	1.00	0.91	0.91	0.91	0.59	0.59	0.60	0.60	0.59	0.82	0.83	0.83	0.81	0.83	0.88	0.89	0.90	0.90	0.89	_	8.0
A_4_ratio_scaled	0.91	0.92	0.91	1.00	0.91	0.91	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	0.83	0.82	0.83	0.81	0.83	0.89	0.89	0.89	0.89	0.88		
A_5_ratio_scaled	0.91	0.91	0.91	0.91	1.00	0.90	0.59	0.60	0.60	0.61	0.60	0.82	0.82	0.84	0.81	0.83	0.87	0.88	0.89	0.89	0.88		0.6
A_6_ratio_scaled	0.92	0.91	0.91	0.91	0.90	1.00	0.58	0.59	0.59	0.60	0.59	0.83	0.83	0.83	0.81	0.83	0.88	0.89	0.89	0.89	0.89		
L_1_ratio_scaled	0.60	0.59	0.59	0.60	0.59	0.58	1.00	1.00	0.99	0.99	0.99	0.58	0.57	0.57	0.56	0.57	0.58	0.59	0.58	0.59	0.59	_	0.4
L_2_ratio_scaled	0.61	0.60	0.59	0.60	0.60	0.59	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.59	0.58	0.58	0.57	0.58	0.59	0.60	0.59	0.60	0.60		
L_3_ratio_scaled	0.61	0.60	0.60	0.61	0.60	0.59	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	0.59	0.58	0.58	0.57	0.58	0.59	0.60	0.60	0.60	0.60		0.2
L_4_ratio_scaled	0.62	0.61	0.60	0.61	0.61	0.60	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	0.60	0.59	0.59	0.58	0.58	0.60	0.61	0.60	0.61	0.61		
L_5_ratio_scaled	0.61	0.60	0.59	0.61	0.60	0.59	0.99	1.00	1.00	1.00	1.00	0.59	0.58	0.58	0.57	0.58	0.59	0.60	0.59	0.60	0.60	-	0
S_1_ratio_scaled	0.84	0.83	0.82	0.83	0.82	0.83	0.58	0.59	0.59	0.60	0.59	1.00	0.87	0.88	0.88	0.87	0.84	0.85	0.84	0.84	0.84		
S_2_ratio_scaled	0.84	0.83	0.83	0.82	0.82	0.83	0.57	0.58	0.58	0.59	0.58	0.87	1.00	0.88	0.87	0.88	0.83	0.84	0.85	0.84	0.84	L	-0.2
S_3_ratio_scaled	0.85	0.84	0.83	0.83	0.84	0.83	0.57	0.58	0.58	0.59	0.58	0.88	0.88	1.00	0.88	0.88	0.85	0.84	0.85	0.84	0.86		
S_4_ratio_scaled	0.83	0.82	0.81	0.81	0.81	0.81	0.56	0.57	0.57	0.58	0.57	0.88	0.87	0.88	1.00	0.87	0.84	0.83	0.84	0.83	0.84	_	-0.4
S_5_ratio_scaled	0.85	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.57	0.58	0.58	0.58	0.58	0.87	0.88	0.88	0.87	1.00	0.84	0.85	0.84	0.85	0.85		
V_1_ratio_scaled	0.89	0.89	0.88	0.89	0.87	0.88	0.58	0.59	0.59	0.60	0.59	0.84	0.83	0.85	0.84	0.84	1.00	0.88	0.90	0.89	0.89	_	-0.6
V_2_ratio_scaled	0.88	0.89	0.89	0.89	0.88	0.89	0.59	0.60	0.60	0.61	0.60	0.85	0.84	0.84	0.83	0.85	0.88	1.00	0.90	0.89	0.89		
V_3_ratio_scaled	0.90	0.90	0.90	0.89	0.89	0.89	0.58	0.59	0.60	0.60	0.59	0.84	0.85	0.85	0.84	0.84	0.90	0.90	1.00	0.90	0.90		-0.8
V_4_ratio_scaled	0.90	0.90	0.90	0.89	0.89	0.89	0.59	0.60	0.60	0.61	0.60	0.84	0.84	0.84	0.83	0.85	0.89	0.89	0.90	1.00	0.90		0.0
V_5_ratio_scaled	0.90	0.89	0.89	0.88	0.88	0.89	0.59	0.60	0.60	0.61	0.60	0.84	0.84	0.86	0.84	0.85	0.89	0.89	0.90	0.90	1.00		-1