

Model	Spec	Mating Pin Dia (mm)	OD(mm)	Throat Dia. (mm)	Length (mm)	Material Thickness (mm)	Retention Force (N)	Current Max.
K22	Φ0.8-3	Φ0.8	Φ1.35	Φ0.5	3.0mm	0.1	≥0.3	2A
	Φ0.8-5	Φ0.8	Φ1.35	Φ0.5	5.0mm	0.1	≥0.3	2A
K20	Φ1.0-3.6	Φ1.0	Φ1.7	Φ0.7	3.6mm	0.12	≥0.4	5A
	Φ1.0-4	Φ1.0	Φ1.5	Φ0.6	4.0mm	0.12	≥0.5	5A
	Φ1.0-5	Φ1.0	Φ1.6	Φ0.5	5.0mm	0.1	≥0.4	5A
K18	Φ1.2-4.5	Φ1.2	Φ1.85	Φ0.9	4.5mm	0.12	≥0.5	6A
K16	Φ1.5-4.5	Φ1.5	Φ2.1	Φ1.15	4.5mm	0.1	≥1.0	6A
	Φ1.5-4	Φ1.5	Φ2.3	Φ1.2	4.0mm	0.12	≥1.0	7A
	Φ1.5-6	Φ1.6	Φ2.4	Φ1.2	6.0mm	0.12	≥1.2	10A
K14	Φ2.0-6	Φ2.0	Φ2.7	Φ1.6	6.0mm	0.12	≥2.0	15A
	Φ2.0-6	Φ2.0	Φ2.8	Φ1.6	6.0mm	0.15	≥2.0	15A
K12	Φ2.4-6	Φ2.4	Φ3.2	Φ1.9	6.0mm	0.15	≥3.0	30A
K10	Φ3.0-6	Φ3.0	Φ3.8	Φ2.5	6.0mm	0.15	≥3.5	30A
	Φ3.0-8	Φ3.0	Φ4.0	Φ2.6	8.0mm	0.2	≥5.0	40A
K8	Φ3.5-6	Φ3.5	Φ4.3	Φ3.2	6.0mm	0.15	≥3.5	40A
	Φ3.5-8	Φ3.5	Φ4.5	Φ3.2	8.0mm	0.2	≥5.0	50A
Big Diameter	Φ4.0-6	Φ4.0	Φ5.1	Φ3.6	6.0mm	0.2		> 50A
	Φ4.0-8	Φ4.0	Φ5.1	Φ3.6	8.0mm	0.2		> 50A
	Φ4.5-6	Φ4.5	Φ5.6	Φ4.0	6.0mm	0.2		> 50A
	Φ4.5-8	Φ4.5	Φ5.6	Φ4.0	8.0mm	0.2		> 50A
	Φ5-9	Φ5	Φ6.2	Φ4.5	9.0mm	0.2		> 50A
	Φ6-9	Φ6	Φ7.2	Φ5.3	9.0mm	0.2		> 50A
	Φ7-9	Φ7	Φ8.0	Φ6.2	9.0mm	0.2		> 50A
	Φ8-9	Φ8	Φ8.8	Φ7.4	9.0mm	0.2		> 50A
	Φ9-9	Φ9	Φ10.1	Φ8.4	9.0mm	0.2		> 50A
	Φ9-12	Φ9	Φ10.4		12.0mm	0.25		> 50A
	Φ10-12	Φ10	Φ11.2		12.0mm	0.25		> 50A
	Φ11-12	Φ11	Φ12.5		12.0mm	0.25		> 50A
Φ12-12	Φ12	Φ13.3		12.0mm	0.25		> 50A	