



Spezifikation	Dim. (mm)	SRK 40	SRK 60	SRK 80	SRK 100	SRK 150	SRK 200
SRK Durchmesser	A	40	60	80	100	150	200
Wellendurchmesser	B min	10	10	20	20	25	30
	B max	10	30	40	40	100	130
SRK Länge 8-polig	C	48 (6-Pol)	98	110	110	115	120
Mehr- bzw. Minderlänge	pro Pol	5					
Wellenlänge	D	15	30	30	30	50	50
Durchgangsbohrung <sup>1)</sup>	E max	keine	keine	20	20	80	120
Flanschdurchmesser <sup>1)</sup>	F min	keine	40	60	80	100	120
	F max	keine	60	100	100	150	200
max. Drehzahl <sup>1)</sup>	(U/min.)	5000				750	500
max. Polzahl <sup>1)</sup>		6/12/18	13	20	40	100	150
Temperaturbereich <sup>1)</sup>	(°C)	-20- +80					
Spannungsbereich <sup>1)</sup>		mV-500V					
Strombereich pro Pol <sup>1)</sup>		mA-4A		mA-6A			
Datenübertragung <sup>2)</sup>		12 MBit/s z.B. Profibus DP SiematicNet; Kabellänge 100m					
Schutzart		IP 64					
Lebenserwartung <sup>1)</sup>	(Mio U)	300					
Kontaktwerkstoff		Gold					
Übergangswiderstand	(mΩ)	<0.5					

**Anmerkungen:** <sup>1)</sup> Richtwerte; höhere/andere Werte auf Anfrage; bei Auftrag Drehzahl angeben  
<sup>2)</sup> spezielle Polabschirmung notwendig

Abmessungen der Welle oder des Flansches können dem Anwender angepasst werden.

**Angaben ohne Gewähr**