



	Total	Power	Signals	Weight(kg)	Weight(kg)	Total	Power	Signals	Weight(kg)	Weight(kg)
		20A	5A	L	IP51		20A	5A	L	IP65
SVTS C 07-x-A-06/00	6	6	-	66,5	1,3	36	36	-	216,5	3,2
SVTS C 07-x-A-00/12	12	-	12	66,5	1,3	42	30	12	216,5	3,2
SVTS C 07-x-A-12/00	12	-	-	96,5	1,7	48	24	24	216,5	3,2
SVTS C 07-x-A-06/12	18	6	12	96,5	1,7	54	18	36	216,5	3,2
SVTS C 07-x-A-00/24	24	-	24	96,5	1,7	60	12	48	216,5	3,2
SVTS C 07-x-A-18/00	18	18	-	126,5	2,1	66	6	60	216,5	3,2
SVTS C 07-x-A-12/12	24	12	12	126,5	2,1	72	-	72	216,5	3,2
SVTS C 07-x-A-06/24	30	6	24	126,5	2,1	42	42	-	264,5	3,6
SVTS C 07-x-A-00/36	36	-	36	126,5	2,1	48	36	12	264,5	3,6
SVTS C 07-x-A-24/00	24	24	-	156,5	2,4	54	30	24	264,5	3,6
SVTS C 07-x-A-18/12	30	18	12	156,5	2,4	60	24	36	264,5	3,6
SVTS C 07-x-A-12/24	36	12	24	156,5	2,4	66	18	48	264,5	3,6
SVTS C 07-x-A-06/36	42	6	36	156,5	2,4	72	12	60	264,5	3,6
SVTS C 07-x-A-00/48	48	-	48	156,5	2,4	78	6	72	264,5	3,6
SVTS C 07-x-A-30/00	30	30	-	186,5	2,8	84	-	84	264,5	3,6
SVTS C 07-x-A-24/12	36	24	12	186,5	2,8	48	48	-	276,5	4
SVTS C 07-x-A-18/24	42	18	24	186,5	2,8	54	42	12	276,5	4
SVTS C 07-x-A-12/36	48	12	36	186,5	2,8	60	36	24	276,5	4
SVTS C 07-x-A-06/48	54	6	48	186,5	2,8	66	30	36	276,5	4
SVTS C 07-x-A-00/60	60	-	60	186,5	2,8	72	24	48	276,5	4
						78	18	60	276,5	4
						84	12	72	276,5	4
						90	6	84	276,5	4
						96	-	96	276,5	4

	Power Rings	Signal Rings
Current	20A	5A
Voltage	600Vac/600Vdc	240Vac/240Vdc
Leads AWG	12	22
Contact material	Precious metals	Precious metals
Dielectric strength	1500VAC@60Hz,60s	500VAC@60Hz,60s
Insulation resistance	≥1000MΩ/500VDC	≥500MΩ/500VDC
Leads		tinning PTFE
Dynamic contact resistance	<100mΩ @6Vdc 50mA 5RPM	
Suggested Speed	400RPM	
Temperature	-20°C~+80°C (ET option -40°C~+80°C)	
Housing material	engineering plastic*	
Protection degree	IP51*	
Bearings	steel ball bearings	

*Note: For IP65 option L=L+14mm and Ø 75mm - Housing material aluminum alloy

version Änderung / changes

Z.Nr. 00376

SVTS C 07

Die oben genannten Bemessungen sind Richtwerte.
Alle Abmessungen in mm / All dimensions in mm

Date : 27.02.2017
Author : Peter Uher