











## CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

	<b>CONDUTTORE</b> CONDUCTOR	Rame flessibile Cl. 5 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295 Flexible bare copper Cl.5 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295		<b>TENSIONE NOMINALE</b> NOMINAL VOLTAGE	300/500 V
	<b>ISOLAMENTO</b> INSULATION	PVC tipo T11 acc. CEI 20-11 e VDE 0207 PVC type T11 acc. 20-11 and VDE 0207		<b>TENSIONE DI PROVA</b> TEST VOLTAGE	3000 V
	<b>COLORAZIONE CONDUTTORI</b> CORES COLORATION	Neri numerati con o senza g/v Black numbered with or without y/g core		<b>TEMPERATURE DI ESERCIZIO</b> TEMPERATURES RANGE	Posa fissa/Fixed installation - 40° C / + 80° C
	<b>GUAINA ESTERNA</b> OUTER SHEATH	Mescola speciale PUR Special PUR compound		<b>RAGGIO DI CURVATURA</b> BENDING RADIUS	Posa fissa/Fixed installation 4 x ø

## NORMATIVE NORMS

	<b>OZONE RESISTANT</b> OZONE RESISTANT	ACC. VDE 0472 PART 805		<b>OIL RESISTANT</b> HIGH OIL RESISTANT	
	<b>UV RESISTANT</b> UV RESISTANT	ACC. HD 605 A1	<b>RESISTENZA ALL'IDROLISI E AI MICROBI</b> HYDROLYSYS AND MICROBES RESISTANT		

## MARCATURA MARKING

CE SADA CAVI® SPA SADACONTROL® 500 P formazione 300/500 V lotto - anno CEI 20-22 II Made in Italy - metrica.  
CE SADA CAVI® SPA SADACONTROL® 500 P size 300/500 V lot - year CEI 20-22 II Made in Italy - metric marking.

## USO USE

Cavi multipolari di comando e controllo, per posa fissa, per alimentazione apparecchiature elettriche adatti all'utilizzo in condizioni gravose. Possono essere utilizzati per applicazioni mobili purchè sottoposti a leggere sollecitazioni meccaniche. Possono essere utilizzati in ambienti umidi o secchi. Possono essere installati all'esterno in osservanza delle temperature d'esercizio. Alta resistenza a oli industriali e altre sostanze chimiche. UV Resistant. Command and control multicore cables, for fixed installation, mainly used for power supply electronic equipment, suitable for hard condition usage. They can be used on mobile applications but only if exposed to light mechanical stress. Suitable for wet or dry environments, they can be installed outside by observing the operating temperature. High resistance to the main industrial oils and other chemical substances. UV resistant.

## SADACONTROL 500 P | SADACONTROL 500 P

CODICE CODE	FORMAZIONE SIZE (MM)			DIAMETRO ESTERNO OVERALL DIAMETER (MM)	CU (KG/KM)	PESO WEIGHT (KG/KM)
SC500P2X0.50	2	x	0,50	4,8	9,60	29
SC500P3X0.50	3	x	0,50	5,1	14,40	36
SC500P3G0.50	3	G	0,50	5,1	14,40	36
SC500P4x0.50	4	x	0,50	5,7	19,20	46
SC500P4G0.50	4	G	0,50	5,7	19,20	46
SC500P5X0.50	5	x	0,50	6,3	24,00	56
SC500P5G0.50	5	G	0,50	6,3	24,00	56
SC500P7X0.50	7	x	0,50	6,8	33,60	71
SC500P7G0.50	7	G	0,50	6,8	33,60	71
SC500P12X0.50	12	x	0,50	8,9	57,60	121
SC500P12G0.50	12	G	0,50	8,9	57,60	121
SC500P18X0.50	18	x	0,50	10,6	86,40	176
SC500P18G0.50	18	G	0,50	10,6	86,40	176
SC500P25X0.50	25	x	0,50	12,5	120,00	244
SC500P25G0.50	25	G	0,50	12,5	120,00	244
SC500P2X0.75	2	x	0,75	5,4	14,40	38
SC500P3X0.75	3	x	0,75	5,7	21,60	47
SC500P3G0.75	3	G	0,75	5,7	21,60	47
SC500P4X0.75	4	x	0,75	6,2	28,80	58
SC500P4G0.75	4	G	0,75	6,2	28,80	58
SC500P5X0.75	5	x	0,75	6,8	36,00	72
SC500P5G0.75	5	G	0,75	6,8	36,00	72
SC500P7X0.75	7	x	0,75	7,4	50,40	92
SC500P7G0.75	7	G	0,75	7,4	50,40	92
SC500P12X0.75	12	x	0,75	9,9	86,40	161
SC500P12G0.75	12	G	0,75	9,9	86,40	161
SC500P18X0.75	18	x	0,75	11,8	129,60	234
SC500P18G0.75	18	G	0,75	11,8	129,60	234
SC500P25X0.75	25	x	0,75	13,9	180,00	325
SC500P25G0.75	25	G	0,75	13,9	180,00	325
SC500P2X1	2	x	1	5,7	19,20	45
SC500P3X1	3	x	1	6,1	28,80	57
SC500P3G1	3	G	1	6,1	28,80	57
SC500P4X1	4	x	1	6,6	38,40	71
SC500P4G1	4	G	1	6,6	38,40	71
SC500P5X1	5	x	1	7,2	48,00	86
SC500P5G1	5	G	1	7,2	48,00	86
SC500P7X1	7	x	1	8,0	67,20	113
SC500P7G1	7	G	1	8,0	67,20	113
SC500P12X1	12	x	1	10,5	115,20	194
SC500P12G1	12	G	1	10,5	115,20	194
SC500P18X1	18	x	1	12,7	172,80	287
SC500P18G1	18	G	1	12,7	172,80	287
SC500P25X1	25	x	1	14,7	240,00	392
SC500P25G1	25	G	1	14,7	240,00	392
SC500P2X1.5	2	x	1,5	6,3	28,80	59
SC500P3X1.5	3	x	1,5	6,7	43,20	76
SC500P3G1.5	3	G	1,5	6,7	43,20	76

CODICE CODE	FORMAZIONE SIZE (MM)			DIAMETRO ESTERNO OVERALL DIAMETER (MM)	CU (KG/KM)	PESO WEIGHT (KG/KM)
SC500P4X1.5	4	x	1,5	7,3	57,60	95
SC500P4G1.5	4	G	1,5	7,3	57,60	95
SC500P5X1.5	5	x	1,5	8,2	72,00	119
SC500P5G1.5	5	G	1,5	8,2	72,00	119
SC500P7X1.5	7	x	1,5	9,5	100,80	166
SC500P7G1.5	7	G	1,5	9,5	100,80	166
SC500P12X1.5	12	x	1,5	12,8	172,80	293
SC500P12G1.5	12	G	1,5	12,8	172,80	293
SC500P18X1.5	18	x	1,5	15,4	259,20	431
SC500P18G1.5	18	G	1,5	15,4	259,20	431
SC500P25X1.5	25	x	1,5	18,0	360,00	594
SC500P25G1.5	25	G	1,5	18,0	360,00	594
SC500P3X2.5	3	x	2,5	8,2	72,00	119
SC500P3G2.5	3	G	2,5	8,2	72,00	119
SC500P4X2.5	4	x	2,5	8,9	96,00	150
SC500P4G2.5	4	G	2,5	8,9	96,00	150
SC500P5X2.5	5	x	2,5	10,0	120,00	188
SC500P5G2.5	5	G	2,5	10,0	120,00	188
SC500P7X2.5	7	x	2,5	11,1	168,00	249
SC500P7G2.5	7	G	2,5	11,1	168,00	249
SC500P12X2.5	12	x	2,5	14,8	288,00	433
SC500P12G2.5	12	G	2,5	14,8	288,00	433
SC500P4X4	4	x	4	10,9	153,60	231
SC500P4G4	4	G	4	10,9	153,60	231
SC500P5X4	5	x	4	12,1	192,00	287
SC500P5G4	5	G	4	12,1	192,00	287
SC500P4X6	4	x	6	12,8	230,40	333
SC500P4G6	4	G	6	12,8	230,40	333
SC500P5X6	5	x	6	14,3	288,00	416
SC500P5G6	5	G	6	14,3	288,00	416
SC500P4X10	4	x	10	16,1	384,00	541
SC500P4G10	4	G	10	16,1	384,00	541
SC500P5x10	5	x	10	18,0	480,00	677
SC500P5G10	5	G	10	18,0	480,00	677
SC500P4X16	4	x	16	18,6	614,40	801
SC500P4G16	4	G	16	18,6	614,40	801
SC500P5X16	5	x	16	21,0	768,00	1.009
SC500P5G16	5	G	16	21,0	768,00	1.009
SC500P4X25	4	x	25	23,5	960,00	1.261
SC500P4G25	4	G	25	23,5	960,00	1.261
SC500P4X35	4	x	35	26,7	1.344,00	1.703
SC500P4G35	4	G	35	26,7	1.344,00	1.703
SC500P4X50	4	x	50	32,5	1.920,00	2.471
SC500P4G50	4	x	50	32,5	1.920,00	2.471