



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

	CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame flessibile Cl. 5 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295 Flexible bare copper Cl.5 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295		TENSIONE NOMINALE NOMINAL VOLTAGE	300/500 V
	ISOLAMENTO INSULATION	PVC tipo T11 acc. CEI 20-11 e VDE 0207 PVC type T11 acc. 20-11 and VDE 0207		TENSIONE DI PROVA TEST VOLTAGE	3000 V
	COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	Neri numerati con o senza g/v Black numbered with or without y/g core		TEMPERATURE DI ESERCIZIO TEMPERATURES RANGE	Posa fissa/Fixed installation - 40° C / + 80° C
	SEPARATORE WRAPPING	Nastro di poliestere Polyester tape		RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS	Posa fissa/Fixed installation 6 x ø
	SCHERMATURA SHIELD	Treccia di rame stagnato, copertura 85% Tinned copper braid, coverage 85%			
	GUAINA ESTERNA OUTER SHEATH	Mescola speciale in PUR Special PUR outer sheath			

NORMATIVE NORMS

	OZONE RESISTANT OZONE RESISTANT	Acc. VDE 0472 part 805		OIL RESISTANT HIGH OIL RESISTANT	
	UV RESISTANT UV RESISTANT	Acc. HD 605 A1	RESISTENZA ALL'IDROLISI E AI MICROBI HYDROLYSYS AND MICROBES RESISTANT		

MARCATURA MARKING

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

USO USE

Cavi multipolari schermati di comando e controllo, per posa fissa, per alimentazione apparecchiature elettriche adatti all'utilizzo in condizioni gravose. Possono essere utilizzati per applicazioni mobili purché 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 shielded 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 CP | SADACONTROL 500 CP

CODICE CODE	FORMAZIONE SIZE (MM)			DIAMETRO ESTERNO OVERALL DIAMETER (MM)	CU (KG/KM)	PESO WEIGHT (KG/KM)
SC500CP2X0.50	2	x	0,50	5,5	23,7	39,7
SC500CP3X0.50	3	x	0,50	5,8	28,6	46,4
SC500CP3G0.50	3	G	0,50	5,8	28,6	46,4
SC500CP4X0.50	4	x	0,50	6,3	38,3	60,6
SC500CP4G0.50	4	G	0,50	6,3	38,3	60,6
SC500CP5X0.50	5	x	0,50	6,9	43,4	71,3
SC500CP5G0.50	5	G	0,50	6,9	43,4	71,3
SC500CP7X0.50	7	x	0,50	7,5	58,3	90,6
SC500CP7G0.50	7	G	0,50	7,5	58,3	90,6
SC500CP12X0.50	12	x	0,50	9,7	93,4	146,3
SC500CP12G0.50	12	G	0,50	9,7	93,4	146,3
SC500CP18X0.50	18	x	0,50	11,5	127,3	205,8
SC500CP18G0.50	18	G	0,50	11,5	127,3	205,8
SC500CP25X0.50	25	x	0,50	13,4	183,6	283,8
SC500CP25G0.50	25	G	0,50	13,4	183,6	283,8
SC500CP2X0.75	2	x	0,75	5,9	33,3	51,2
SC500CP3X0.75	3	x	0,75	6,3	40,7	60,7
SC500CP3G0.75	3	G	0,75	6,3	40,7	60,7
SC500CP4X0.75	4	x	0,75	6,9	48,2	73,4
SC500CP4G0.75	4	G	0,75	6,9	48,2	73,4
SC500CP5X0.75	5	x	0,75	7,5	60,7	91,7
SC500CP5G0.75	5	G	0,75	7,5	60,7	91,7
SC500CP7X0.75	7	x	0,75	8,2	75,6	112,3
SC500CP7G0.75	7	G	0,75	8,2	75,6	112,3
SC500CP12X0.75	12	x	0,75	10,7	122,2	181,9
SC500CP12G0.75	12	G	0,75	10,7	122,2	181,9
SC500CP18X0.75	18	x	0,75	12,6	175,6	264,3
SC500CP18G0.75	18	G	0,75	12,6	175,6	264,3
SC500CP25X0.75	25	x	0,75	14,8	252,7	365,7
SC500CP25G0.75	25	G	0,75	14,8	252,7	365,7
SC500CP2X1	2	x	1	6,3	38,3	57,7
SC500CP3X1	3	x	1	6,7	48,1	69,4
SC500CP3G1	3	G	1	6,7	48,1	69,4
SC500CP4X1	4	x	1	7,3	62,9	89,5
SC500CP4G1	4	G	1	7,3	62,9	89,5
SC500CP5X1	5	x	1	8,0	73,1	106,9
SC500CP5G1	5	G	1	8,0	73,1	106,9
SC500CP7X1	7	x	1	8,7	97,9	136,6
SC500CP7G1	7	G	1	8,7	97,9	136,6
SC500CP12X1	12	x	1	11,4	156,1	219,5
SC500CP12G1	12	G	1	11,4	156,1	219,5
SC500CP18X1	18	x	1	13,7	236,4	331,9
SC500CP18G1	18	G	1	13,7	236,4	331,9
SC500CP25X1	25	x	1	15,8	312,7	433,7
SC500CP25G1	25	G	1	15,8	312,7	433,7
SC500CP2X1.5	2	x	1,5	6,9	48,2	71,0
SC500CP3X1.5	3	x	1,5	7,4	67,8	92,2
SC500CP3G1.5	3	G	1,5	7,4	67,8	92,2

CODICE CODE	FORMAZIONE SIZE (MM)			DIAMETRO ESTERNO OVERALL DIAMETER (MM)	CU (KG/KM)	PESO WEIGHT (KG/KM)
SC500CP4X1.5	4	x	1,5	8,1	82,7	113,8
SC500CP4G1.5	4	G	1,5	8,1	82,7	113,8
SC500CP5X1.5	5	x	1,5	8,9	102,7	141,7
SC500CP5G1.5	5	G	1,5	8,9	102,7	141,7
SC500CP7X1.5	7	x	1,5	9,8	136,6	181,4
SC500CP7G1.5	7	G	1,5	9,8	136,6	181,4
SC500CP12X1.5	12	x	1,5	12,8	218,8	292,9
SC500CP12G1.5	12	G	1,5	12,8	218,8	292,9
SC500CP18X1.5	18	x	1,5	15,4	331,9	444,0
SC500CP18G1.5	18	G	1,5	15,4	331,9	444,0
SC500CP25X1.5	25	x	1,5	17,8	450,9	591,3
SC500CP25G1.5	25	G	1,5	17,8	450,9	591,3
SC500CP2X1.5	2	x	2,5	8,3	73,3	104,8
SC500CP3X1.5	3	x	2,5	8,9	102,7	136,1
SC500CP3G1.5	3	G	2,5	8,9	102,7	136,1
SC500CP4X1.5	4	x	2,5	9,8	131,8	174,6
SC500CP4G1.5	4	G	2,5	9,8	131,8	174,6
SC500CP5X1.5	5	x	2,5	10,8	155,8	211,0
SC500CP5G1.5	5	G	2,5	10,8	155,8	211,0
SC500CP7X1.5	7	x	2,5	11,8	208,9	271,8
SC500CP7G1.5	7	G	2,5	11,8	208,9	271,8
SC500CP4X4	4	x	4	11,5	194,5	255,5
SC500CP4G4	4	G	4	11,5	194,5	255,5
SC500CP5X4	5	x	4	12,8	238,0	311,5
SC500CP5G4	5	G	4	12,8	238,0	311,5
SC500CP4X6	4	x	6	13,8	294,0	376,6
SC500CP4G6	4	G	6	13,8	294,0	376,6
SC500CP5X6	5	x	6	15,3	360,7	460,1
SC500CP5G6	5	G	6	15,3	360,7	460,1
SC500CP4X10	4	x	10	17,1	465,8	589,6
SC500CP4G10	4	G	10	17,1	465,8	589,6
SC500CP5X10	5	x	10	19,1	570,9	721,3
SC500CP5G10	5	G	10	19,1	570,9	721,3
SC500CP4X16	4	x	16	19,9	714,4	857,8
SC500CP4G16	4	G	16	19,9	714,4	857,8
SC500CP5X16	5	x	16	22,2	877,1	1.051,0
SC500CP5G16	5	G	16	22,2	877,1	1.051,0
SC500CP4X25	4	x	25	24,5	1.087,3	1.319,2
SC500CP4G25	4	G	25	24,5	1.087,3	1.319,2
SC500CP4X35	4	x	35	27,9	1.480,3	1.762,1
SC500CP4G35	4	G	35	27,9	1.480,3	1.762,1
SC500CP4X50	4	x	50	33,3	2.133,0	2.528,3
SC500CP4G50	4	G	50	33,3	2.133,0	2.528,3
SC500CP4X70	4	x	70	39,7	2.943,6	3.528,2
SC500CP4G70	4	G	70	39,7	2.943,6	3.528,2
SC500CP4X95	4	x	95	44,8	3.932,1	4.625,2
SC500CP4G95	4	G	95	44,8	3.932,1	4.625,2