

SADASERVO® CHAIN C CY

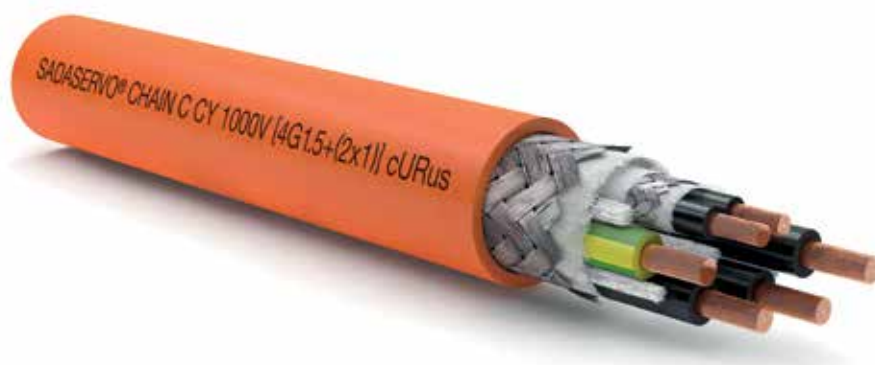
PVC UR/CSA



MADE IN ITALY

SCHEMATO/SHIELDED

BASSA CAPACITÀ | LOW CAPACITANCE EMC 89/336



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

	CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame flessibile Cl.6 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295 e IEC 60228 Flexible bare copper Cl.6 acc. CEI 20-29 DIN-VDE 0295 and IEC 60228		TENSIONE NOMINALE NOMINAL VOLTAGE	1000 V
	ISOLAMENTO INSULATION	Polipropilene Polypropylene		TENSIONE DI PROVA TEST VOLTAGE	4000 V
	COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	Potenza: neri (U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D/L) + g/v; coppia di segnale: neri num. (5 - 6) Power: black (U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D/L) + y/g signal pairs: black numb. (5 - 6)		TEMPERATURE DI ESERCIZIO TEMPERATURES RANGE	Posa mobile/Dynamic installation: -5° C / + 80° C
	SCHERMATURA COPIA DI SEGNALE SIGNAL PAIR SHIELD	Nastro di alluminio/poliestere e treccia di rame stagnato Alluminium polyester tape and tinned copper braid		RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS	Posa mobile/Dynamic installation: 8 x ø
	SEPARATORE WRAPPING	Nastro di poliestere Polyester tape		FLESSIONI FLEX LIFE	6 milioni di cicli 6 milion cycles
	SCHERMATURA SHIELD	Treccia di rame stagnato, copertura 85% Tinned copper braid, coverage 85%		VELOCITÀ SPEED	Autoportante: 10 m/sec. Unsupported: 10 m/sec.
	SEPARATORE WRAPPING	Nastro di poliestere Polyester tape		ACCELERAZIONE ACCELERATION	50 m/s ²
	GUAINA ESTERNA OUTER SHEATH	Mescola speciale in PVC 80° C TM5 secondo CEI 20-11 VDE 0207 e UL 758 colore arancio RAL 2003 Special PVC compound 80° C TM5 acc. CEI 20-11 VDE 0207 e UL 758 colour orange similar RAL 2003			

NORMATIVE NORMS

	COMPORTAMENTO AL FUOCO FIRE PERFORMANCE	Test Metodo B secondo DIN-VDE 0472 parte 804, IEC 60332-1, IEC 60332-3-24, CSA FT1 e VW-1 Test Method B in acc. to DIN-VDE 0472 part 804, IEC 60332-1 IEC 60332-3-24, CSA FT1 and VW-1		OIL RESISTANT OIL RESISTANT	Acc. to EN 50363-4-1 TM5
---	---	---	---	---------------------------------------	--------------------------

RIFERIMENTI STANDARD | STANDARD REFERENCE

UL recognized secondo UL Style 2570 e CSA AWM I A/B II A/B | UL recognized according to UL Style 2570 e CSA AWM I A/B II A/B

CAVI PER POSA MOBILE OIL RESISTANT PER SERVOMOTORE SCHERMATI A NORME UL/CSA

OIL RESISTANT - BRUSHLESS - EMC UL/CSA CABLES DYNAMIC INSTALLATION

MARCATURA MARKING

SADACAVI® SPA SADASERVO® CHAIN C CY - formazione - CE Made in Italy DESINA® EMC 89/366/CEE - lotto - cURus AWM STYLE 2570 - formazione - AWG FILE E497920 - VV-1 AWM I/II A/B 80°C 1000 V FT1 - mese - anno - metrica
SADACAVI® SPA SADASERVO® CHAIN C CY - size - CE Made in Italy DESINA® EMC 89/366/CEE - lot - cURus AWM STYLE 2570 - size - AWG FILE E497920 VV-1 AWM I/II A/B 80°C 1000 V FT1 - month - year - metric marking

USO USE

Cavi schermati servomotore per alimentazione motori brushless, resistenti agli oli, per posa mobile in catena portacavi e a norme UL/CSA. Le schermature sulla coppia e sul totale sono state progettate per ridurre al minimo le interferenze elettromagnetiche. Shielded servocables for power supply brushless motors and for dynamic installation on drag chain, oil resistant, UL/CSA compliant. The shielded pair and the overall shield are designed to minimize electromagnetic interferences.

CODICE CODE	FORMAZIONE SIZE (MM)	AWG	DIAMETRO ESTERNO OVERALL DIAMETER (MM)	CU (KG/KM)	PESO WEIGHT (KG/KM)
SEYPM4G0.75+2X0.50	4 G 0,75 + 2 x 0,50	19/21	10,0	81,6	118,3
SEYPM4G1.5+2X0.50	4 G 1,5 + 2 x 0,50	16/21	11,1	116,2	160,6
SEYPM4G2.5+2X0.50	4 G 2,5 + 2 x 0,50	14/21	11,3	154,6	200,9
SEYPM4G1.5+2X0.75	4 G 1,5 + 2 x 0,75	16/19	12,2	129,1	174,0
SEYPM4G2.5+2X0.75	4 G 2,5 + 2 x 0,75	14/19	12,4	167,4	214,5
SEYPM4G1.5+2X1	4 G 1,5 + 2 x 1	16/18	11,7	135,8	211,1
SEYPM4G2.5+2X1	4 G 2,5 + 2 x 1	14/18	12,7	174,2	258,4
SEYPM4G4+2X1	4 G 4 + 2 x 1	12/18	14,2	252,3	346,2
SEYPM4G6+2X1	4 G 6 + 2 x 1	10/18	15,9	339,2	458,1
SEYPM4G10+2X1	4 G 10 + 2 x 1	8/18	18,6	513,1	614,6
SEYPM4G16+2X1	4 G 16 + 2 x 1	6/18	22,2	763,6	911,2
SEYPM4G1.5+2X1.5	4 G 1,5 + 2 x 1,5	16/16	12,1	147,9	225,8
SEYPM4G2.5+2X1.5	4 G 2,5 + 2 x 1,5	14/16	13,1	192,0	278,2
SEYPM4G4+2X1,5	4 G 4 + 2 x 1,5	12/16	14,6	275,0	369,2
SEYPM4G6+2X1,5	4 G 6 + 2 x 1,5	10/16	16,3	351,8	471,9
SEYPM4G10+2X1,5	4 G 10 + 2 x 1,5	8/16	18,9	525,5	675,2
SEYPM4G16+2X1,5	4 G 16 + 2 x 1,5	6/16	22,5	776,1	974,4
SEYPM4G25+2X1,5	4 G 25 + 2 x 1,5	4/16	26,1	1.141,9	1.386,9
SEYPM4G35+2X1,5	4 G 35 + 2 x 1,5	2/16	30,7	1.546,1	1.896,1
SEYPM4G50+2X1,5	4 G 50 + 2 x 1,5	1/16	35,5	2.191,7	2.639,2