

SADASERVO® CHAIN C C CP

PUR UR/CSA



MADE IN ITALY

SCHEMATO/SHIELDED

HIGH EFFICIENCY





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) e (7-8) Power: black (U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D/L) + y/g signal pairs: black numb. (5-6) and (7-8)		TEMPERATURE DI ESERCIZIO TEMPERATURES RANGE	Posa mobile/Dynamic installation: - 5° C / + 80° C
	SEPARATORE WRAPPING	Nastro di poliestere Polyester tape		RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS	Posa mobile/Dynamic installation: 8 x ø
	SCHERMATURA COPIA DI SEGNALE SIGNAL PAIR SHIELD	Nastro di alluminio/poliestere e treccia di rame stagnato Alluminium polyester tape and tinned copper braid		FLESSIONI FLEX LIFE	6 milioni di cicli 6 milion cycles
	SEPARATORE WRAPPING	Nastro di poliestere Polyester tape		VELOCITÀ SPEED	Autoportante: 10 m/sec. Unsupported: 10 m/sec.
	SCHERMATURA SHIELD	Treccia di rame stagnato, copertura 85% Tinned copper braid, coverage 85%		ACCELERAZIONE ACCELERATION	50 m/s ²
	GUAINA ESTERNA OUTER SHEATH	PUR arancio RAL 2003 PUR orange RAL 2003			

NORMATIVE NORMS

	COMPORTAMENTO AL FUOCO FIRE PERFORMANCE	UL FT2		HIGH OIL RESISTANT HIGH OIL RESISTANT	EN 60811-1-2:1995
	UV RESISTANT UV RESISTANT	Acc. HD 605 A1		OZONE RESISTANT OZONE RESISTANT	Acc. VDE 0472 part 805
HALOGEN FREE HALOGEN FREE		Acc. IEC 60754-1	BASSA EMISSIONE DI FUMI LOW SMOKE DENSITY		Acc. IEC 61034
RESISTENZA ALL'IDROLISI HIDROLYSIS RESISTANT			CORROSIVITÀ DEI GAS DI COMBUSTIONE CORROSIVENES OF COMBUSTION GASES		Acc. to IEC 60754-2

RIFERIMENTI STANDARD | STANDARD REFERENCE

Acc. UL Style 20940 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 C CP - formazione - CE Made in Italy DESINA® EMC 89/366/CEE - lotto - cURus AWM STYLE 20940 - formazione - AWG FILE E497920 VW-1 AWM I/II A/B 80°C 1000 V FT1 - mese - anno - metrica
SADACAVI® SPA SADASERVO® CHAIN C C CP - size - CE Made in Italy DESINA® EMC 89/366/CEE - lot - cURus AWM STYLE 20940 - size - AWG FILE E497920 VW-1 AWM I/II A/B 80°C 1000 V FT1 - month - year - metric marking

USO USE

Cavi schermati servomotore per alimentazione motori brushless, con elevata resistenza agli oli, agenti chimici e abrasione, per posa mobile in catena portacavi e a norme UL/CSA. Le schermature sulle coppie 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. High oil, chemical agents and abrasion resistance, UL/CSA compliant. The shielded pairs 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)
SEP4G0.75+2X(2X0.50)	4 G 0,75 + 2 x 0,50 + 2 x 0,50	19-21-21	11,2	122,1	185,9
SEP4G1+2X(2X0.75)	4 G 1 + 2 x 0,75 + 2 x 0,75	18-19-19	12,1	152,5	221,9
SEP4G1.5+2X(2X0.75)	4 G 1,5 + 2 x 0,75 + 2 x 0,75		12,7	177,1	252,4
SEP4G2.5+2X(2X0.75)	4 G 2,5 + 2 x 0,75 + 2 x 0,75		13,7	215,5	300,0
SEP4G2.5+2X(2X1)	4 G 2,5 + 2 x 1 + 2 x 1		14,4	248,4	335,6
SEP4G4+2X(2X1)	4 G 4 + 2 x 1 + 2 x 1		15,9	316,1	416,0
SEP4G4+2X1+2X1.5	4 G 4 + 2 x 1 + 2 x 1,5		16,3	338,5	443,1