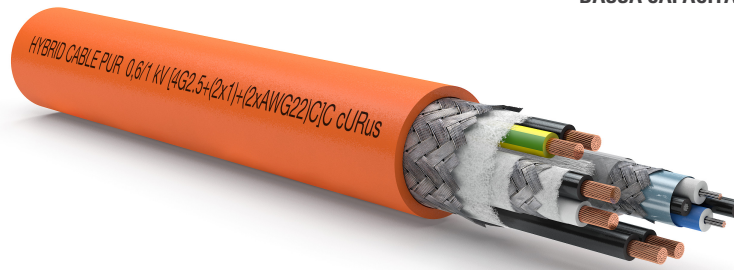


HYBRID CABLE PUR

AWM STYLE 21223/10492 80°C 1000V



SCHEMATO/SHIELDED
HIGH EFFICIENCY
BASSA CAPACITÀ | LOW CAPACITANCE EMC 89/336



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

POTENZA / POWER

	CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame flessibile Cl.6 acc. IEC 60228 Flexible bare copper Cl.6 acc. IEC 60228
	ISOLAMENTO INSULATION	Polipropilene Polypropylene
	COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	Neri num. 1-3 + G/V Power: Black num. 1-3 + G/Y

SEGNALE / SIGNAL

	CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame flessibile Cl.6 acc. IEC 60228, UL 1581 Tabella 20.1 Flexible bare copper Cl.6 acc. IEC 60228, UL 1581 Table 20.1
	ISOLAMENTO INSULATION	Polipropilene Polypropylene
	COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	Neri num. 5-6 Black num. 5-6
	SEPARATORE WRAPPING	Nastro in poliestere Polyester tape
	SCHERMATURA SHIELD	Treccia di rame stagnato, copertura ≥85% Tinned copper braid, coverage ≥85%
	SEPARATORE WRAPPING	Tessuto non tessuto/nastro in PET Non woven tape/PET tape

DSL

	CONDUTTORE CONDUCTOR	Rame nudo acc. UL 1581 Tabella 20.1 Bare copper acc. UL 1581 Table 20.1
	ISOLAMENTO INSULATION	Polipropilene Polypropylene
	COLORAZIONE CONDUTTORI CORES COLORATION	Blu - Bianco Blue - White
	SEPARATORE WRAPPING	Tessuto non tessuto + Nastro poliestere/ Alu (Alu esterno) Non woven tape + Polyester/Alu tape (Alu outside)
	SCHERMATURA SHIELD	Treccia di rame stagnato, copertura ≥85% Tinned copper braid, coverage ≥85%
	SEPARATORE WRAPPING	Tessuto non tessuto alluminizzato Aluminized non woven tape

	SEPARATORE WRAPPING	Tessuto non tessuto Non woven tape
	SCHERMATURA SHIELD	Treccia di rame stagnato, copertura ≥85% Tinned copper braid, coverage ≥85%
	SEPARATORE WRAPPING	Tessuto non tessuto Non woven tape
	GUAINA ESTERNA OUTER SHEATH	PUR arancio RAL 2003 PUR orange RAL 2003
	TENSIONE NOMINALE NOMINAL VOLTAGE	1000 V
	TEMPERATURE DI ESERCIZIO TEMPERATURES RANGE	Posa fissa / Fixed installation: -50°C / +80°C Posa mobile / Dynamic installation: -30°C / +80°C
	RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS	Posa fissa / Fixed installation: 5 x ø Posa mobile/Dynamic installation: 7.5 x ø
	FLESSIONI FLEX LIFE	10 milioni di cicli 10 milion cycles
	RMPQ&MLC RMPQ&ML	K_v, ã 1.ë-k

	TCJMA&Rð K ?QQ&K ? K ?V&KSK QNCCB	1.0 m/sec.
	ACCELERAZIONE ACCELERATION	50 m/s ²

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 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 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 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. High oil, chemical agents and abrasion resistance, 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)
SEP4G0.75+2X0.50	4 G 0,75 + 2 x 0,50	19-21	10,0	89,6	114,7
SEP4G1+2X0.50	4 G 1 + 2 x 0,50	18-21	10,0	105,0	125,0
SEP4G1,5+2X0.50	4 G 1,5 + 2 x 0,50	16-21	11,1	124,3	156,1
SEP4G2,5+2X0.50	4 G 2,5 + 2 x 0,50	14-21	11,3	162,6	196,1
SEP4G1,5+2X0.75	4 G 1,5 + 2 x 0,75	16-19	12,2	137,1	168,0
SEP4G2,5+2X0.75	4 G 2,5 + 2 x 0,75	14-19	12,4	175,4	208,2
SEP4G1,5+2X1	4 G 1,5 + 2 x 1	16-18	11,7	143,8	163,8
SEP4G2,5+2X1	4 G 2,5 + 2 x 1	14-18	12,7	187,8	214,7
SEP4G4+2X1	4 G 4 + 2 x 1	12-18	14,2	265,1	299,8
SEP4G6+2X1	4 G 6 + 2 x 1	10-18	15,9	352,0	408,8
SEP4G10+2X1	4 G 10 + 2 x 1	8-18	18,6	525,3	603,0
SEP4G16+2X1	4 G 16 + 2 x 1	6-18	22,2	775,9	890,3
SEP4G1,5+2X1.5	4 G 1,5 + 2 x 1,5	16-16	12,1	156,5	166,5
SEP4G2,5+2X1.5	4 G 2,5 + 2 x 1,5	14-16	13,1	200,6	217,4
SEP4G4+2X1.5	4 G 4 + 2 x 1,5	12-16	14,6	287,3	309,0
SEP4G6+2X1.5	4 G 6 + 2 x 1,5	10-16	16,3	374,3	418,5
SEP4G10+2X1.5	4 G 10 + 2 x 1,5	8-16	18,9	537,9	606,3
SEP4G16+2X1.5	4 G 16 + 2 x 1,5	6-16	22,5	788,4	896,5
SEP4G25+2X1.5	4 G 25 + 2 x 1,5	4-16	26,1	1.154,3	1.296,9
SEP4G35+2X1.5	4 G 35 + 2 x 1,5	2-16	30,7	1.568,6	1.798,2
SEP4G50+2X1.5	4 G 50 + 2 x 1,5	1-16	35,5	2.225,3	2.531,6