

Cables de instrumentación Tipo: VHOVMV-300/500 V

Normas Constructivas BS-5308, UNE-20432-3Nacional/Europea UNE-20427, IEC-332-3



CONSTRUCCIÓN

Conductores de cobre electrolítico clase 2, s/ UNE 21022. Aislamiento PVC-B ignífugo. Identificación de los conductores por coloración. Pantalla individual de aluminio/poliéster con hilo de drenaje de cobre estañado. Pantalla colectiva de aluminio/poliéster con hilo de drenaje de cobre estañado. Asiento de armadura de PVC ST-2 ignífugo. Armadura de alambres de acero galvanizado. Cubierta de PVC ST-2 ignífugo.

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Cables para el conexionado de instrumentos de medida, control y señalización. Pantalla electrostática individual y colectiva para evitar interferencias. La armadura le confiere altas prestaciones mecánicas.

Nº Pares Sección	Diámetro Asiento Armadura	Diámetro Exterior	Peso Aproximado	Radio mínimo de curvatura	Capacidad	Inductancia	Resistencia Ohmica
mm ²	mm	mm	Kg/km	mm	uF/km	mH/km	Ohm/km
2x2x0,5	10,6	15,4	425	155	0,137	0,358	36,0
2x2x0,75	11,3	16,1	460	165	0,158	0,335	24,5
2x2x1	12,0	16,8	495	170	0,177	0,320	18,1
2x2x1,5	13,2	19,4	705	195	0,207	0,301	12,1
5x2x0,5	13,7	19,9	770	200	0,137	0,358	36,0
5x2x0,75	14,7	20,9	855	210	0,158	0,335	24,5
5x2x1	15,6	21,8	920	220	0,177	0,320	18,1
5x2x1,5	17,3	24,4	1215	245	0,207	0,301	12,1
10x2x0,5	19,1	26,4	1295	265	0,137	0,358	36,0
10x2x0,75	20,6	27,9	1440	280	0,158	0,335	24,5
10x2x1	21,9	29,2	1575	295	0,177	0,320	18,1
10x2x1,5	24,5	32,0	1855	320	0,207	0,301	12,1
15x2x0,5	22,4	29,7	1625	300	0,137	0,358	36,0
15x2x0,75	24,2	31,7	1830	320	0,158	0,335	24,5
15x2x1	25,7	33,2	2000	335	0,177	0,320	18,1
15x2x1,5	28,7	37,2	2635	375	0,207	0,301	12,1
20x2x0,5	23,6	31,1	1830	315	0,137	0,358	36,0
20x2x0,75	25,9	34,4	2355	345	0,158	0,335	24,5
20x2x1	27,5	36,0	2590	360	0,177	0,320	18,1
20x2x1,5	30,2	38,9	2995	390	0,207	0,301	12,1
30x2x0,5	29,7	38,4	2735	385	0,137	0,358	36,0
30x2x0,75	32,8	41,7	3210	420	0,158	0,335	24,5
30x2x1	34,8	43,7	3520	440	0,177	0,320	18,1
30x2x1,5	38,3	48,6	4570	490	0,207	0,301	12,1



VHOVMV-300/500 V