

## Cables de instrumentación Tipo: VHOV-300/500 V

Normas Constructivas BS-5308, UNE-20432-3 Nacional/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 y encintado no metálico. Identificación de los pares con cinta numerada. Pantalla colectiva de aluminio/poliéster con hilo de drenaje de cobre estañado 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.

Nº Pares Sección	Diámetro Aislamiento	Diámetro Exterior	Peso Aproximado	Radio mínimo de curvatura	Capacidad	Inductancia	Resistencia Ohmica
mm <sup>2</sup>	mm	mm	Kg/km	mm	uF/km	mH/km	Ohm/km
2x2x0,5	2,1	10,6	120	65	0,137	0,358	36,0
2x2x0,75	2,3	11,3	140	70	0,158	0,335	24,5
2x2x1	2,5	12,0	155	75	0,177	0,320	18,1
2x2x1,5	2,8	13,2	190	80	0,207	0,301	12,1
5x2x0,5	2,1	13,7	240	85	0,137	0,358	36,0
5x2x0,75	2,3	14,7	290	90	0,158	0,335	24,5
5x2x1	2,5	15,6	325	95	0,177	0,320	18,1
5x2x1,5	2,8	17,3	405	105	0,207	0,301	12,1
10x2x0,5	2,1	19,1	405	115	0,137	0,358	36,0
10x2x0,75	2,3	20,6	490	125	0,158	0,335	24,5
10x2x1	2,5	21,9	565	135	0,177	0,320	18,1
10x2x1,5	2,8	24,5	720	150	0,207	0,301	12,1
15x2x0,5	2,1	22,4	590	135	0,137	0,358	36,0
15x2x0,75	2,3	24,2	710	150	0,158	0,335	24,5
15x2x1	2,5	25,7	820	155	0,177	0,320	18,1
15x2x1,5	2,8	28,7	1040	175	0,207	0,301	12,1
20x2x0,5	2,1	23,6	735	145	0,137	0,358	36,0
20x2x0,75	2,3	25,9	920	160	0,158	0,335	24,5
20x2x1	2,5	27,5	1060	165	0,177	0,320	18,1
20x2x1,5	2,8	30,2	1315	185	0,207	0,301	12,1
30x2x0,5	2,1	29,7	1085	180	0,137	0,358	36,0
30x2x0,75	2,3	32,8	1375	200	0,158	0,335	24,5
30x2x1	2,5	34,8	1585	210	0,177	0,320	18,1
30x2x1,5	2,8	38,3	1970	230	0,207	0,301	12,1