

**Cables de instrumentación - a.s. Tipo: ROZ1-300/500 V**

Normas Constructivas BS-5308, UNE-20432-3 Nacional/Europea UNE-20427, IEC-332-3 Internacional IEC-60332-1, IEC-60332-3, IEC-60754, IEC-61034

**CONSTRUCCIÓN**

Conductores de cobre electrolítico clase 2, s/ UNE 21022. Aislamiento polietileno reticulado. Identificación de los pares por color y numeración. Pantalla colectiva de aluminio/poliéster con hilo de drenaje de cobre estañado. Identificación de los pares por cinta numerada. Cubierta de poliolefina sin halógenos ignifugada.

**APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS ESPECIALES**

Cables para el conexionado de instrumentos de medida, control y señalización. Pantalla electrostática colectiva para evitar interferencias. Cable sin halógenos, Baja toxicidad y corrosividad y humos translúcidos.

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
1x2x0,5	2,1	7,6	85	46	0,050	0,358	36,0
1x2x0,75	2,3	8,0	95	49	0,054	0,335	24,5
1x2x1	2,5	8,4	105	55	0,057	0,320	18,1
1x2x1,5	2,8	9,0	125	55	0,061	0,301	12,1
2x2x0,5	2,1	8,5	105	55	0,050	0,358	36,0
2x2x0,75	2,3	9,0	120	55	0,054	0,335	24,5
2x2x1	2,5	9,8	145	60	0,057	0,320	18,1
2x2x1,5	2,8	10,6	175	65	0,061	0,301	12,1
5x2x0,5	2,1	14,3	235	90	0,050	0,358	36,0
5x2x0,75	2,3	15,7	295	95	0,054	0,335	24,5
5x2x1	2,5	16,5	335	100	0,057	0,320	18,1
5x2x1,5	2,8	17,9	410	110	0,061	0,301	12,1
10x2x0,5	2,1	18,9	365	115	0,050	0,358	36,0
10x2x0,75	2,3	20,3	440	125	0,054	0,335	24,5
10x2x1	2,5	21,9	535	135	0,057	0,320	18,1
10x2x1,5	2,8	23,8	665	145	0,061	0,301	12,1
15x2x0,5	2,1	21,1	490	130	0,050	0,358	36,0
15x2x0,75	2,3	22,7	595	140	0,054	0,335	24,5
15x2x1	2,5	24,1	700	145	0,057	0,320	18,1
15x2x1,5	2,8	27,1	940	165	0,061	0,301	12,1
20x2x0,5	2,1	23,9	600	145	0,050	0,358	36,0
20x2x0,75	2,3	26,6	795	160	0,054	0,335	24,5
20x2x1	2,5	28,1	935	170	0,057	0,320	18,1
20x2x1,5	2,8	30,8	1185	185	0,061	0,301	12,1
30x2x0,5	2,1	28,9	870	175	0,050	0,358	36,0
30x2x0,75	2,3	31,1	1075	190	0,054	0,335	24,5
30x2x1	2,5	33,9	1350	205	0,057	0,320	18,1



# ROZ1-300/500 V