

Cables de instrumentación - a.s. Tipo: RHOZ1-300/500 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 individual y 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 individual y 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 ² | mm | mm | Kg/km | mm | uF/km | mH/km | Ohm/km |
| 2x2x0,5 | 2,1 | 12,8 | 175 | 80 | 0,063 | 0,358 | 36,0 |
| 2x2x0,75 | 2,3 | 13,5 | 195 | 85 | 0,073 | 0,335 | 24,5 |
| 2x2x1 | 2,5 | 14,2 | 215 | 85 | 0,081 | 0,320 | 18,1 |
| 2x2x1,5 | 2,8 | 15,6 | 265 | 95 | 0,095 | 0,301 | 12,1 |
| 5x2x0,5 | 2,1 | 16,1 | 310 | 100 | 0,063 | 0,358 | 36,0 |
| 5x2x0,75 | 2,3 | 17,1 | 360 | 105 | 0,073 | 0,335 | 24,5 |
| 5x2x1 | 2,5 | 18,0 | 400 | 110 | 0,081 | 0,320 | 18,1 |
| 5x2x1,5 | 2,8 | 19,9 | 495 | 120 | 0,095 | 0,301 | 12,1 |
| 10x2x0,5 | 2,1 | 21,7 | 500 | 135 | 0,063 | 0,358 | 36,0 |
| 10x2x0,75 | 2,3 | 23,2 | 590 | 140 | 0,073 | 0,335 | 24,5 |
| 10x2x1 | 2,5 | 24,5 | 665 | 150 | 0,081 | 0,320 | 18,1 |
| 10x2x1,5 | 2,8 | 27,5 | 855 | 165 | 0,095 | 0,301 | 12,1 |
| 15x2x0,5 | 2,1 | 25,4 | 710 | 155 | 0,063 | 0,358 | 36,0 |
| 15x2x0,75 | 2,3 | 27,2 | 835 | 165 | 0,073 | 0,335 | 24,5 |
| 15x2x1 | 2,5 | 28,7 | 935 | 175 | 0,081 | 0,320 | 18,1 |
| 15x2x1,5 | 2,8 | 32,1 | 1210 | 195 | 0,095 | 0,301 | 12,1 |
| 20x2x0,5 | 2,1 | 26,6 | 845 | 160 | 0,063 | 0,358 | 36,0 |
| 20x2x0,75 | 2,3 | 28,5 | 1005 | 175 | 0,073 | 0,335 | 24,5 |
| 20x2x1 | 2,5 | 30,9 | 1210 | 190 | 0,081 | 0,320 | 18,1 |
| 20x2x1,5 | 2,8 | 33,6 | 1470 | 205 | 0,095 | 0,301 | 12,1 |
| 30x2x0,5 | 2,1 | 33,1 | 1240 | 200 | 0,063 | 0,358 | 36,0 |
| 30x2x0,75 | 2,3 | 35,6 | 1480 | 215 | 0,073 | 0,335 | 24,5 |
| 30x2x1 | 2,5 | 38,8 | 1805 | 235 | 0,081 | 0,320 | 18,1 |
| 30x2x1,5 | 2,8 | 42,3 | 2195 | 255 | 0,095 | 0,301 | 12,1 |



RHOZ1-300/500 V