



CPR Eca

Aplicación del producto / Product Application

Cable instalación diseñado para control de sistemas domóticos en edificios: gestión de edificios, gestión de energía, temporización de sistemas, control descentralizado de iluminación, calefacción, aire acondicionado, ventilación, etc.

Cabling installation for the control of domotic systems in buildings: building management, energy management, system timing, decentralized control of lighting, heating, air conditioning, ventilation, etc.

Construcción del cable / Cable Construction

Conductor / Inner conductor	Cobre pulido / Solid bare copper
Diámetro / Diameter	0,8±0,02
Aislamiento / Isolation	Polietileno / polyethylene
Núcleo del cable / Cable core	Conductores trenzado cinta poliéster/ Conductors braided polyester strap
Colores interiores / Interior colors	Par1 / Pair 1 Rojo - Negro / Red - Black Par2 / Pair 2 Blanco - Amarillo / White - Yellow
Pantalla / Screen	Cinta de aluminio-Poliéster / Aluminum tape-Polyester
Drenaje / Drain wire	Cobre estañado / Tinned copper
Cubierta exterior / Sheath jacket	LSZH / LSZH
Color exterior / Color cover	Verde / Green
Diámetro exterior aprox / External diameter	1x2x0,8 4,30mm 2x2x0,8 5,50mm

Características Técnicas a 20° C / Technical characteristics at 20° C

RDC conductor	<37 Ω/Km
RDC loop	<75 Ω/Km
Capacidad mutua / Mutual capacity	<100 nF/Km
Tensión de prueba / Test voltage	500V
Tensión de trabajo / Working Tension	250V
Resistencia aislamiento / Insulation Resistance	> 100MΩ/Km

Código / Code

0505-071001 - Cable 1x2x0,8
0505-071002 - Cable 2x2x0,8

Presentación / Presentation

Rollos / Coil 100 metros
Rollos / Coil 100 metros