



Cables para Control Tipo NYSY

Características: Cable multiconductor resistente a la abrasión, ácidos, grasas, aceites, al calor y la humedad. Reunión de fases más relleno interior que garantiza mejor resistencia mecánica, pantalla electrostática y cubierta exterior de PVC retardante a la llama.

Conductor: Cable de cobre suave.

Aislamiento: PVC

Pantalla: En cinta, hilos, malla o trenza de cobre

Cubierta: PVC

Tensión de Servicio: 0,6/1 kV

Temperatura de Operación: 80°C

Instalación: En ductos, cárcamos o canalizaciones y bandejas portacables.

Aplicación: Usados en manejo de señales de potencia, para medida y protección de equipos, telemedición y telecontrol, manejo, supervisión y transporte de información hasta monitores en tableros y sistemas de control.

El blindaje lo hace apto para aplicaciones donde exista ruido eléctrico.

Identificación: Aislamiento en color negro más números secuenciales.

Rango de Calibre: 2 x 2,5 mm² hasta 37 x 6 mm²

Norma de Fabricación: NTP 370.255-1 / IEC 60502- 1

CABLE CONTROL NYSY 80°C 0,6/1kV

Formación	Conductor			Espesor de Aislamiento	Espesor de Cubierta	Diámetro Exterior Aproximado	Peso Total Aproximado	Capacidad de Corriente (*)
	Calibre	No. Hilos	Resistencia DC a 20°C					
	mm ²		Ohm/Km					
2 x 2,5	2,5	min 6	7,1928	0,8	1,8	13,2	246	25
4 x 2,5	2,5	min 6	7,1928	0,8	1,8	14,7	329	19
7 x 2,5	2,5	min 6	7,1928	0,8	1,8	16,9	468	17
8 x 2,5	2,5	min 6	7,1928	0,8	1,8	17,9	491	16
12 x 2,5	2,5	min 6	7,1928	0,8	1,8	21,0	671	14
2 x 4	4	min 6	4,4749	1	1,8	15,1	330	34
4 x 4	4	min 6	4,4749	1	1,8	16,9	456	26
2 x 6	6	min 6	2,9897	1	1,8	16,2	400	40
4 x 6	6	min 6	2,9897	1	1,8	18,3	569	30

Notas:

(*) Tcond:80°C, Tamb:30°C

"Los datos aquí indicados están sujetos a las tolerancias normales de fabricación y pueden ser modificados sin previo aviso."

"Otras configuraciones y calibres no especificados en este catálogo están disponibles bajo pedido."