

Construcción

- 1. Conductor** Cobre electrolítico recocido desnudo.
Formación flexible CL.5 s/UNE-EN 60228
- 2. Aislamiento** Policloruro de Vinilo PVC Tipo A de la norma UNE-HD 603-1
Código de colores (UNE 21089-1:2002 / HD 308 S2 2001)
- | Conductores | Color Aislamiento |
|-------------|------------------------------|
| >5 | NE numerados en BI + 1 AM/VE |
- 3. Cableado** Conductores cableados en capas concéntricas, sobre relleno central
- 4. Cubierta Exterior** Mezcla especial de PVC y goma acrílica
- 5. Autoportante** 2 cables de acero recubierto de PVC en disposición lateral
Cubierta de Color Negro

Características Técnicas:

Tensión nominal	300/500 V
Tensión de ensayo	1.500 V a. durante 5'
Rango de temperaturas	-25°C a +60°C


Aplicación:

Cable flexible con fiadores laterales para botoneras de control en máquinas destinadas a la construcción, puentes rodantes, elevadores, grúas, etc. Este cable puede suspenderse desde una altura máxima de 50 metros.

Normativa:

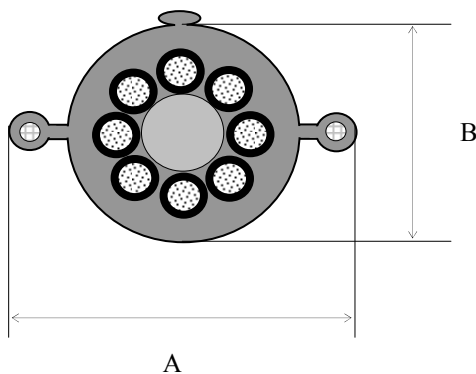
No propagador de la llama UNE-EN 50265-2-1 (IEC 60332-1).




Código:	080	Realizado:	Aprobado:
Familia:	080		
Revisión:	0		
Fecha:	29/10/12		

Datos Constructivos:

Código	N x S / N G S mm ²	Ø Exterior (Ax B) Mm	Peso Cable kg/km	Resistencia Ω/km a 20° C	Intensidad	
					A (25° C)	A (40° C)
08016200	5G1.5	22 x 15	250	13,3	32	18
08021400	8G1.5	25 x 19	400			
08026100	12G1.5	32 x 18	575			
08027700	15G1.5	34 x 22	625			
08029800	18G1.5	38 x 27	750			
08031000	20G1.5	37 x 27	775			
08034500	25G1.5	38 x 26	850			



Código:	080	Realizado:	Aprobado:
Familia:	080		
Revisión:	0		
Fecha:	29/10/12		