

Construcción Basado norma UNE-EN 50288-7

- 1. Conductor** Cobre electrolítico Pulido Flexible.
Según UNE-EN 60228
- 2. Aislamiento** PVC tipo Tl2
Según EN-50363-3
Código de colores Azul y Negros Numerados
- 3. Cableado Ind.** Conductores cableados en pares (Num iguales).
- 4. Cableado conjunto** pares cableados en capas concéntricas.
- 5. Pantalla conjunto** Cinta de Poliéster + Trenza de cobre Pulido (60%)
- 5. Cubierta Exterior** Cubierta exterior de PVC TM2
Según EN-50363-4-1
Cubierta Color Negro ó Azul

Características Técnicas:

- Tensión nominal** 300/500 V
- Tensión de ensayo** 2.000 V
- Rango de temperaturas** -15°C a +70°C
- Radio de Curvatura** 10 veces el diámetro Ext. cable (mm)

Aplicación:

Cable flexible de instrumentación y control, formado por pares y apantallados al conjunto con trenza de cobre. En zonas donde se requiera un apantallamiento contra ruidos eléctricos y diafonía

Normativa:

- No propagador de la llama** UNE-EN 60332-1



Código:	035	Realizado:	Aprobado:
Familia:	035		
Revisión:	0		
Fecha:	18/10/12		

Datos Constructivos:

Código	N x S mm ²	Ø Exterior mm	Peso Cable kg/km	Resistencia Ω/km a 20° C	Capacidad (Cond-Cond) pF/m
03558400	2x2x0.75	10	130	26	170 ± 20%
03558500	3 x2x0.75	10.7	164		
03558600	4 x2x0.75	11.8	208		
03558800	6 x2x0.75	14.3	295		
03558900	7 x2x0.75	14.3	321		
03561000	10 x2x0.75	18.6	477		
03559100	12 x2x0.75	19.2	556		
03559200	16 x2x0.75	21.5	698		
03559300	20 x2x0.75	24.1	859		
03560000	2x2x1	10.8	217		
03560100	3 x2x1	11.5	310		
03560200	4 x2x1	12.7	333		
03560300	6 x2x1	15.4	405		
03560400	7 x2x1	15.4	501		
03560500	10 x2x1	20	611		
03560000	12 x2x1	20.7	729		
03560700	16 x2x1	23.3	1130		
03561200	20 x2x1	26.1	1315		
03561400	2x2x1.5	12.6	294	13.3	180 ± 20%
03561500	3 x2x1.5	13.5	403		
03561600	4 x2x1.5	14.9	455		
03562300	6 x2x1.5	18.2	631		
03561700	7 x2x1.5	18.2	766		
03561800	10 x2x1.5	23.8	875		
03561900	12 x2x1.5	24.6	928		
03562000	16 x2x1.5	27.6	1682		
03562100	20 x2x1.5	31	1998		
03562700	2x2x2.5	14.7	456		
03562800	3 x2x2.5	15.6	660		
03562900	4 x2x2.5	17.4	739		
03562500	6 x2x2.5	21.2	989		
03563000	8 x2x2.5	21.2	1129		
03563100	10 x2x2.5	27.8	1390		
03563200	12 x2x2.5	28.8	2004		
03563300	16 x2x2.5	32.4	2375		
03563400	20 x2x2.5	35.4	2579		

Código:	035	Realizado:	Aprobado:
Familia:	035		
Revisión:	0		
Fecha:	18/10/12		