

Cables sin halógenos

SABIX® A 876 C TWÖ TP

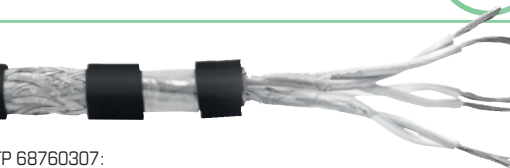
"Thinwall" cable de conexión y de datos, cableado en pares, con trenzado de cobre

a imitación de
EN 50306-2

Clasificación de densidad
de humos según
NF F 16-101



876 C TWÖ TP 3 x 2 x 0,75 mm² CE



Ejemplo de marcación por SABIX® A 876 C TWÖ TP 68760307:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SABIX® A 876 C TWÖ TP 3 x 2 x 0,75 mm² CE

Construcción:

Conductor:	venas extrafinas de cobre estañado según EN 50306-2 + VDE 0260-306-2
Aislamiento:	SABIX® especial
Código ident.:	conductores blancos y numerados consecutivamente según EN 50334 + VDE 0293-334
Cableado:	conductores en pares, pares en capas
Envoltura:	hoja
Pantalla:	trenzado de cobre estañado
Material cubierta:	SABIX® especial
Color cubierta:	negro (RAL 9005)

Ventajas:



- muy flexible
- buenas características EMC
- sin halógenos
- resistente al aceite
- antiinflamable y auto-extinguible
- Clasificación de densidad de humos según NF F 16-101
- espesores finos
- instalación confortable

Datos técnicos:

Tensión nominal:	Uo/U 300/500 V
Tensión de prueba:	conductor/conductor 2000 V conductor/pantalla 2000 V
Radio curvatura mín. <i>instalación fija:</i> <i>instalación flexible:</i>	5 x d 10 x d
Rango de temperatura <i>instalación fija:</i> <i>instalación flexible:</i>	-40/+105 °C -25/+105 °C
Sin halógenos:	según IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1
Comportamiento en combustión:	No propagación de la llama según IEC 60332-3-24 + VDE 0482-332-3-24 o IEC 60332-3-25 + VDE 0482-332-3-25 y EN 50305 + VDE 0260-305 parte 9.1.2. Así como antiinflamable y autoextinguible según IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
Corrosividad:	IEC 60754-2 + VDE 0482-754-2, no desprendimiento de gases corrosivos
Densidad de humo:	según IEC 61034 + VDE 0482-1034
Índice de densidad de humos:	según NF F 16-101
Resistencia al ozono:	según EN 50396 + VDE 0473-396
Flexibilidad:	muy bien
Sin contaminante:	según RoHS directiva de la Unión Europea, ver capítulo N „Datos técnicos“

Nº art.	Nº de pares x sección n x 2 x mm²	ø exterior mm	peso del cobre kg/km	peso del cable ≈ kg/km
68760305	3 x 2 x 0,50	7,4	50,1	75
68760405	4 x 2 x 0,50	8,4	62,2	92
68760207	2 x 2 x 0,75	7,1	48,5	73
68760307	3 x 2 x 0,75	8,1	66,9	95

Otros dimensiones y colores posible a petición.