SD 960

cable de datos de PVC, con conductores coloreados, duraderamente flexible







Ejemplo de marcación por SD 960 07752501:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · 07752501 25 x 0,14 mm² SD 960 26 AWG/25c 07752625 🔊 AWM Style 21083 80°C 300V CC

	Construccion:
Conductor:	venas de cobre, extrafinas
Aislamiento:	PVC, Tl2 según EN 50363-3 + VDE 0207-363-3
Código ident.:	según código de color US 2, ver capítulo N "Datos técnicos"
Cableado:	conductores cableados especialmente ajustados en capas con una capa fina de algodón sobre la capa de cableado
Material cubierta:	PVC, TM2 según EN 50363-3 + VDE 0207-363-3
Color cubierta:	negro (RAL 9005)

	Ventajas:
•	buena flexibilidad radio curvatura pequeño cubierta exterior reforzada

N° art.	Nº de conductores x sección n x mm²	mayor ø de hilo mm	ø exterior ± 5% mm	peso del cobre kg/km	peso del cable t ≈ kg/km
07750201	2 x 0,14	0,11	3,9	2,7	17
07750301	3 x 0,14	0,11	4,1	4,0	21
07750401	4 x 0,14	0,11	4,5	5,4	24
07750501	5 x 0,14	0,11	4,9	6,7	30
07750701	7 x 0,14	0,11	5,7	9,4	41
07751001	10 x 0,14	0,11	6,7	13,4	49
07751401	14 x 0,14	0,11	7,2	18,8	63
07751801	18 x 0,14	0,11	8,2	24,2	84
07752501	25 x 0,14	0,11	10,1	33,6	116
07750202	2 x 0,25	0,11	4,2	4,8	22
07750302	3 x 0,25	0,11	4,5	7,2	26
07750402	4 x 0,25	0,11	4,8	9,6	31
07750502	5 x 0,25	0,11	5,3	12,0	38
07750702	7 x 0,25	0,11	6,3	16,8	53

	Datos técnicos:				
Tensión de servicio:	máx. 350 V				
Tensión UL:	300 V				
Tensión de prueba:	conductor/conductor 1500 V				
Radio curvatura mín. duraderamente flexible:	7,5 x d				
Resistencia radiación:	8 x 10 ⁷ cJ/kg				
Rango de temperatura instalación fija: instalación flexible:	DIN VDE UL: hasta +80 °C -30/+70 °C -5/+70 °C				
Comportamiento en combustión:	antiinflamable y autoextinguible según IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2, UL VW-1				
Resistencia al aceite:	según nuestro estándar, ver capítulo N "Datos técnicos"				
Sin contaminante:	según RoHS directiva de la Unión Europea, ver capítulo N "Datos técnicos"				

N° art.	N° de conductores x sección n x mm²	mayor ø de hilo mm	ø exterior ± 5% mm	peso del cobre kg/km	peso del cable t ≈ kg/km
07751002	10 x 0,25	0,11	7,3	24,0	65
07751402	14 x 0,25	0,11	8,1	33,6	87
07751802	18 x 0,25	0,11	9,0	43,2	110
07752502	25 x 0,25	0,11	11,0	60,0	152
07750203	2 x 0,34	0,11	4,4	6,5	25
07750303	3 x 0,34	0,11	4,7	9,8	30
07750403	4 x 0,34	0,11	5,1	13,1	36
07750503	5 x 0,34	0,11	5,5	16,3	44
07750703	7 x 0,34	0,11	6,6	22,8	61
07751003	10 x 0,34	0,11	7,9	32,6	79
07751403	14 x 0,34	0,11	8,5	45,7	102
07751803	18 x 0,34	0,11	9,5	58,8	130
07752503	25 x 0,34	0,11	11,7	81,6	179

Otros dimensiones y colores posible a petición.



A petición posible:

- en sección 0,50 mm² y 0,75 mm²
- con cubierta gris
 y con conductores coloreados
 a imitación de DIN 47100

В

31