

Cables de datos

LiYY TP

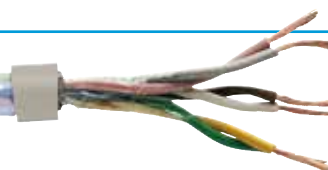
cable de datos, PVC con cableado en pares

código de color
DIN 47100

SAB Data



SKES · D-VIERSEN · LiYY TP 3x2x0,25mm² CE



Ejemplo de marcatura:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · LiYY TP 3x2x0,25mm² CE

Construcción:

Conductor:	venas de cobre desnudo en ref. a VDE 0812
Aislamiento:	PVC, T12 según EN 50363-3 + VDE 0207-363-3
Código ident.:	en ref. a DIN 47100
Cableado:	conductores en pares, pares en capas
Envoltura:	hoja de PETP
Material cubierta:	PVC, TM2 según EN 50363-4-1 + VDE 0207-363-4-1
Color cubierta:	gris (RAL 7032)

Ventajas:

- » flexible
- » diámetro exterior pequeño
- » radio curvatura pequeño

Datos técnicos:

Tensión de servicio:	< 0,25 mm ² = máx. 350 V ≥ 0,25 mm ² = máx. 500 V
Tensión de prueba:	conductor/conductor 1500 V
Radio curvatura mín.	
instalación fija:	5 x d
instalación flexible:	10 x d
Capacidad:	ver capítulo N „Datos técnicos“
Resistencia radiación:	8 x 10 ⁷ cJ/kg
Rango de temperatura	
instalación fija:	-30/+70 °C
instalación flexible:	-5/+70 °C
Comportamiento en combustión:	antiinflamable y autoextinguible según IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
Resistencia al aceite:	según nuestro estándar, ver capítulo N „Datos técnicos“
Resistencia química:	ver capítulo N „Datos técnicos“
Sin contaminante:	según RoHS directiva de la Unión Europea, ver capítulo N „Datos técnicos“

N° art.	N° de pares x sección n x 2 x mm ²	ø exterior ± 10% mm	peso del cobre kg/km	peso del cable ≈ kg/km
03250314	3 x 2 x 0,14	4,9	8,1	27
03250414	4 x 2 x 0,14	5,5	10,8	34
03250514	5 x 2 x 0,14	6,2	13,4	43
03250614	6 x 2 x 0,14	6,4	16,1	50
03250814	8 x 2 x 0,14	7,0	21,5	59
03251014	10 x 2 x 0,14	7,7	26,9	71
03251214	12 x 2 x 0,14	8,9	32,3	87
03251414	14 x 2 x 0,14	9,4	37,6	98
03251614	16 x 2 x 0,14	9,7	43,0	110
03251814	18 x 2 x 0,14	10,1	48,4	120
03252014	20 x 2 x 0,14	10,1	53,8	125
03252414	24 x 2 x 0,14	11,4	64,5	148
03252514	25 x 2 x 0,14	11,4	67,2	153
03252614	26 x 2 x 0,14	11,7	69,9	170
03252814	28 x 2 x 0,14	11,7	75,3	167
03253014	30 x 2 x 0,14	12,8	80,6	189
03253214	32 x 2 x 0,14	13,1	86,0	202
03253614	36 x 2 x 0,14	13,6	96,8	223
03254014	40 x 2 x 0,14	13,9	107,5	244
03255014	50 x 2 x 0,14	15,8	134,4	303
03255214	52 x 2 x 0,14	15,8	139,8	312
03250225	2 x 2 x 0,25	4,9	9,6	27
03250325	3 x 2 x 0,25	5,4	14,4	36
03250425	4 x 2 x 0,25	6,4	19,2	50
03250525	5 x 2 x 0,25	6,9	24,0	57
03250625	6 x 2 x 0,25	7,1	28,8	65
03250725	7 x 2 x 0,25	7,3	33,6	71
03250825	8 x 2 x 0,25	7,8	38,4	80
03251025	10 x 2 x 0,25	9,0	48,0	108
03251225	12 x 2 x 0,25	9,9	57,6	121
03251425	14 x 2 x 0,25	10,5	67,2	134
03251625	16 x 2 x 0,25	10,9	76,8	152
03251825	18 x 2 x 0,25	11,3	86,4	168
03252425	24 x 2 x 0,25	13,2	115,2	222
03254025	40 x 2 x 0,25	16,0	192,0	363
03250234	2 x 2 x 0,34	5,8	13,1	37

N° art.	N° de pares x sección n x 2 x mm ²	ø exterior ± 10% mm	peso del cobre kg/km	peso del cable ≈ kg/km
03250334	3 x 2 x 0,34	6,6	19,6	53
03250434	4 x 2 x 0,34	7,6	26,1	70
03250534	5 x 2 x 0,34	8,7	32,6	92
03250634	6 x 2 x 0,34	8,9	39,2	104
03250734	7 x 2 x 0,34	9,2	45,7	105
03250834	8 x 2 x 0,34	9,8	52,2	118
03251034	10 x 2 x 0,34	10,8	65,3	142
03251234	12 x 2 x 0,34	12,4	78,3	178
03251434	14 x 2 x 0,34	13,1	91,4	201
03251834	18 x 2 x 0,34	14,1	117,5	253
03252434	24 x 2 x 0,34	16,4	156,7	331
03250250	2 x 2 x 0,50	6,4	19,2	47
03250350	3 x 2 x 0,50	7,1	28,8	64
03250450	4 x 2 x 0,50	8,6	38,4	87
03250550	5 x 2 x 0,50	9,4	48,0	105
03250650	6 x 2 x 0,50	9,6	57,6	120
03250750	7 x 2 x 0,50	9,9	67,2	128
03250850	8 x 2 x 0,50	10,6	76,8	146
03251050	10 x 2 x 0,50	11,8	96,0	174
03251250	12 x 2 x 0,50	13,4	115,2	216
03251450	14 x 2 x 0,50	14,6	134,4	259
03251850	18 x 2 x 0,50	15,3	172,8	311
03252450	24 x 2 x 0,50	17,8	230,4	406
03250275	2 x 2 x 0,75	7,3	28,8	63
03250375	3 x 2 x 0,75	8,6	43,2	87
03250475	4 x 2 x 0,75	9,9	57,6	118
03250575	5 x 2 x 0,75	10,7	72,0	140
03250675	6 x 2 x 0,75	11,1	86,4	164
03250775	7 x 2 x 0,75	11,4	100,8	173
03250875	8 x 2 x 0,75	12,7	115,2	207
03251075	10 x 2 x 0,75	14,0	144,0	251
03251275	12 x 2 x 0,75	15,9	172,8	309
03251475	14 x 2 x 0,75	16,8	201,6	351
03251875	18 x 2 x 0,75	18,1	259,2	443
03252475	24 x 2 x 0,75	20,6	345,6	559

Otros dimensiones y colores posible a petición.