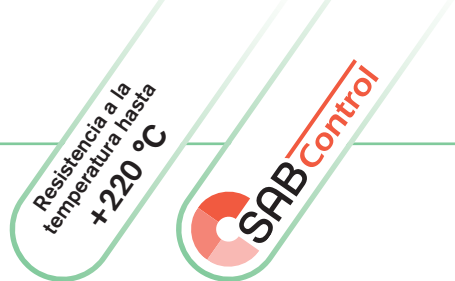


Cables sin halógenos

SABIX® A 130 HT

cable de control con conductores coloreados o numerados, resistente a altas temperaturas



Ejemplo de marcación por SABIX® A 130 HT 71300415:
SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · SABIX® A 130 HT CE

Construcción:	
Conductor:	venas de cobre plateado según IEC 60228, VDE 0295, clase 5
Aislamiento:	SABIX®
Código ident.:	coloreado según HD 308 (VDE 0293-308), conductores a partir de 6 conductores con numeros consecutivos según EN 50334 + VDE 0293-334, conductor de protección amarillo/verde a partir de 3
Cableado:	en capas
Material cubierta:	SABIX®
Color cubierta:	gris (RAL 7015)

Ventajas:	
	sin halógenos
	resistente a altas temperaturas
	flexible

Datos técnicos:	
Tensión nominal:	U ₀ /U 300/500 V
Tensión de prueba:	conductor/conductor 2000 V
Radio curvatura mín.	
<i>instalación fija:</i>	4 x d
<i>instalación flexible:</i>	6 x d
Rango de temperatura	
<i>instalación fija:</i>	-40/+220 °C
<i>instalación flexible:</i>	-25/+220 °C
Sin halógenos:	según IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1
Comportamiento en combustión:	así como antiinflamable y auto-extinguible según IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
Corrosividad:	IEC 60754-2 + VDE 0482-754-2, no desprendimiento de gases corrosivos
Sin contaminante:	según RoHS directiva de la Unión Europea, ver capítulo N „Datos técnicos“

A
23

Nº art.	Nº de conductores x sección n x mm²	mayor diámetro de ø mm	ø exterior ± 5% mm	peso del cobre kg/km	peso del cable ≈ kg/km
71300205	2 x 0,50	0,21	5,0	9,6	30
71300305	3 x 0,50	0,21	5,3	14,4	36
71300405	4 x 0,50	0,21	5,7	19,2	44
71300505	5 x 0,50	0,21	6,3	24,0	54
71300705	7 x 0,50	0,21	6,8	33,6	67
71301005	10 x 0,50	0,21	8,8	48,0	95
71301205	12 x 0,50	0,21	9,1	57,6	109
71301805	18 x 0,50	0,21	10,8	86,4	161
71300207	2 x 0,75	0,21	5,6	14,4	39
71300307	3 x 0,75	0,21	5,9	21,6	48
71300407	4 x 0,75	0,21	6,4	28,8	58
71300507	5 x 0,75	0,21	7,1	36,0	73
71300707	7 x 0,75	0,21	7,9	50,4	93
71301007	10 x 0,75	0,21	10,2	72,0	132
71301207	12 x 0,75	0,21	10,5	86,4	152
71301807	18 x 0,75	0,21	12,5	129,6	225
71300210	2 x 1,00	0,21	5,8	19,2	45
71300310	3 x 1,00	0,21	6,1	28,8	55
71300410	4 x 1,00	0,21	6,7	38,4	68
71300510	5 x 1,00	0,21	7,3	48,0	85
71300710	7 x 1,00	0,21	8,2	67,2	110
71301010	10 x 1,00	0,21	10,6	96,0	162
71301210	12 x 1,00	0,21	10,9	115,2	180
71301810	18 x 1,00	0,21	13,0	172,8	267
71302510	25 x 1,00	0,21	15,7	240,0	358
71300215	2 x 1,50	0,26	6,7	28,8	61
71300315	3 x 1,50	0,26	7,1	43,2	76
71300415	4 x 1,50	0,26	7,9	57,6	96
71300515	5 x 1,50	0,26	8,8	72,0	123
71300715	7 x 1,50	0,26	9,6	100,8	155
71301015	10 x 1,50	0,26	12,6	144,0	223

Nº art.	Nº de conductores x sección n x mm²	mayor diámetro de ø mm	ø exterior ± 5% mm	peso del cobre kg/km	peso del cable ≈ kg/km
71301215	12 x 1,50	0,26	13,0	172,8	258
71301815	18 x 1,50	0,26	15,6	259,2	386
71302515	25 x 1,50	0,26	18,8	360,0	523
71300225	2 x 2,50	0,26	8,2	48,0	95
71300325	3 x 2,50	0,26	8,7	72,0	120
71300425	4 x 2,50	0,26	9,5	96,0	149
71300525	5 x 2,50	0,26	10,8	120,0	192
71300725	7 x 2,50	0,26	11,8	168,0	245
71301025	10 x 2,50	0,26	15,4	240,0	350
71301225	12 x 2,50	0,26	15,9	288,0	406
71301825	18 x 2,50	0,26	18,8	432,0	598
71300340	3 x 4,00	0,31	10,4	115,2	181
71300440	4 x 4,00	0,31	11,3	153,6	225
71300540	5 x 4,00	0,31	12,7	192,0	285
71300740	7 x 4,00	0,31	13,8	268,8	365
71300360	3 x 6,00	0,31	11,6	172,8	249
71300460	4 x 6,00	0,31	12,7	230,4	312
71300560	5 x 6,00	0,31	14,0	288,0	389
71300760	7 x 6,00	0,31	15,7	403,2	515
71300461	4 x 10,0	0,41	18,8	384,0	595
71300561	5 x 10,0	0,41	20,8	480,0	743
71300761	7 x 10,0	0,41	23,2	672,0	995
71300462	4 x 16,0	0,41	21,6	614,4	904
71300562	5 x 16,0	0,41	24,3	768,0	1146
71300762	7 x 16,0	0,41	26,6	1075,2	1486
71300263	2 x 25,0	0,41	22,4	480,0	833
71300463	4 x 25,0	0,41	26,6	960,0	1384
71300563	5 x 25,0	0,41	29,5	1200,0	1726
71300364	3 x 35,0	0,41	26,8	1008,0	1436
71300464	4 x 35,0	0,41	29,5	1344,0	1819

Otros dimensiones y colores posible a petición.