

高柔性拖链 电缆



高柔性拖链电缆

S 86 高柔性PVC控制电缆, 彩色芯线



S 86 37721215 标记为:
SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · S 86 12 x 1,5 mm² CE

结构:

导线:	裸铜多股线 符合IEC 60228, EN 60228, VDE 0295, 6级
绝缘:	PVC II2 符合 DIN VDE 0281 第1部分 + HD 21.1
颜色代码:	带连续编号的黑色芯线 符合 EN 50334; 从3根芯线起带1根黄绿地线
芯线结构:	每层均经过特殊调整 并包有无纺带
护套材料:	加固护套 PVC TM2 符合 DIN VDE 0281 第1部分 + HD 21.1
护套颜色:	灰色(RAL 7000)

技术参数:

额定电压:	U ₀ /U 300/500 V
测试电压 U:	3000 V 符合 DIN VDE 0281 第2部分 + HD 21.2
最小弯曲半径 持续运动:	7,5 x d
抗辐射强度:	8 x 10 ⁷ cJ/kg
温度范围 固定铺设: 移动安装:	-40/+70 °C +5/+70 °C
阻燃特性:	阻燃和自熄 符合 IEC 60332-1-2 + EN 60332-1-2
耐油性:	符合内部标准 参考 N/13页
耐化学性:	参考 N/9页
柔性:	很好
无有害物质:	符合RoHS 欧洲标准 参考 N/14页

B
9

特性:

- 高柔性
- 小弯曲半径
- 加固外护套

也可提供混合电缆 如

3G1,0 + 16 x 0,34 mm²

3G1,0 + 8 x 0,34 mm²

1G0,5 + 4 x 0,34 mm²

导体最高操作电压:

最大 500 V

订货号	芯线数目 x 横截面 n x mm ²	最大单芯 铜丝直径 ø mm	外径 ± 5% mm	含铜量 kg/km	电缆 重量 ≈ kg/km
37720205	2 x 0.50	0.16	5.3	9.6	38
37720305	3 x 0.50	0.16	5.6	14.4	45
37720405	4 x 0.50	0.16	6.2	19.2	56
37720505	5 x 0.50	0.16	6.8	24.0	68
37720705	7 x 0.50	0.16	8.0	33.6	97
37721205	12 x 0.50	0.16	9.9	57.6	138
37721805	18 x 0.50	0.16	11.6	86.4	199
37722505	25 x 0.50	0.16	14.2	120.0	271
37723605	36 x 0.50	0.16	15.9	172.8	373
37724405	44 x 0.50	0.16	18.2	211.2	451
37725205	52 x 0.50	0.16	18.9	249.6	521
37726505	65 x 0.50	0.16	21.5	312.0	656
37720207	2 x 0.75	0.16	5.8	14.4	47
37720307	3 x 0.75	0.16	6.3	21.6	59
37720407	4 x 0.75	0.16	6.8	28.8	71
37720507	5 x 0.75	0.16	7.6	36.0	89
37720707	7 x 0.75	0.16	9.1	50.4	117
37721207	12 x 0.75	0.16	11.1	86.4	182
37721807	18 x 0.75	0.16	13.1	129.6	271
37722507	25 x 0.75	0.16	15.9	180.0	358
37723607	36 x 0.75	0.16	18.1	259.2	510
37725207	52 x 0.75	0.16	21.4	374.4	701
37726507	65 x 0.75	0.16	24.3	468.0	886
37720210	2 x 1.00	0.16	6.2	19.2	56
37720310	3 x 1.00	0.16	6.5	28.8	68
37720410	4 x 1.00	0.16	7.1	38.4	82
37720510	5 x 1.00	0.16	7.9	48.0	104
37720710	7 x 1.00	0.16	9.4	67.2	132
37721210	12 x 1.00	0.16	11.5	115.2	214
37721810	18 x 1.00	0.16	13.8	172.8	324
37722510	25 x 1.00	0.16	16.7	240.0	431
37723610	36 x 1.00	0.16	18.8	345.6	603
37725210	52 x 1.00	0.16	22.5	499.2	845
37726510	65 x 1.00	0.16	25.4	624.0	1066
37720215	2 x 1.50	0.16	6.8	28.8	73
37720315	3 x 1.50	0.16	7.2	43.2	88

订货号	芯线数目 x 横截面 n x mm ²	最大单芯 铜丝直径 ø mm	外径 ± 5% mm	含铜量 kg/km	电缆 重量 ≈ kg/km
37720415	4 x 1.50	0.16	8.0	57.6	111
37720515	5 x 1.50	0.16	8.7	72.0	136
37720715	7 x 1.50	0.16	10.6	100.8	196
37721215	12 x 1.50	0.16	13.0	172.8	290
37721815	18 x 1.50	0.16	15.5	259.2	431
37722515	25 x 1.50	0.16	18.8	360.0	583
37723615	36 x 1.50	0.16	21.3	518.4	820
37725215	52 x 1.50	0.16	25.4	748.8	1157
37726515	65 x 1.50	0.16	28.7	936.0	1439
37720225	2 x 2.50	0.16	8.8	48.0	118
37720325	3 x 2.50	0.16	9.5	72.0	149
37720425	4 x 2.50	0.16	10.3	96.0	181
37720525	5 x 2.50	0.16	11.5	120.0	230
37720725	7 x 2.50	0.16	14.0	168.0	327
37721225	12 x 2.50	0.16	17.3	288.0	488
37721825	18 x 2.50	0.16	20.8	432.0	699
37722525	25 x 2.50	0.16	25.3	600.0	990
37723625	36 x 2.50	0.16	28.6	864.0	1384
37720240	2 x 4.00	0.16	9.9	76.8	162
37720340	3 x 4.00	0.16	10.8	115.2	219
37720440	4 x 4.00	0.16	11.7	153.6	271
37720540	5 x 4.00	0.16	13.1	192.0	318
37720740	7 x 4.00	0.16	16.5	268.8	454
37720260	2 x 6.00	0.21	12.3	115.2	242
37720360	3 x 6.00	0.21	13.0	172.8	322
37720460	4 x 6.00	0.21	14.4	230.4	406
37720560	5 x 6.00	0.21	16.1	288.0	485
37720760	7 x 6.00	0.21	19.5	403.2	655
37720361	3 x 10.0	0.21	15.7	288.0	461
37720461	4 x 10.0	0.21	17.3	384.0	605
37720561	5 x 10.0	0.21	19.5	480.0	751
37720462	4 x 16.0	0.21	20.9	614.4	917
37720562	5 x 16.0	0.21	23.3	768.0	1081
37720463	4 x 25.0	0.21	24.7	960.0	1321
37720464	4 x 35.0	0.21	28.7	1344.0	1787
37720465	4 x 50.0	0.31	34.5	1920.0	2565

如果客户需要也可提供其他规格和颜色的电缆

