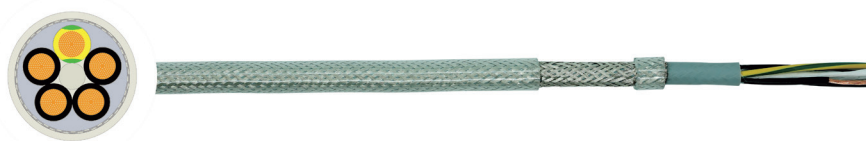


KBC
CABLES

YSLYCY-JZ/OZ

屏蔽 PVC 控制电缆，透明外护套



产品系列：SK13

应用范围

控制和测量电缆。可用于工业自动化装备、工程机械、设备安装工程、机床、纺织机械、印刷机械、仪表制造、食品饮料流水线、公共设施、加热及空调系统等应用场合。尤其适用有更高电磁兼容要求的场合。

产品特点

外径小，节省安装空间

高编织密度，低转移阻抗

耐油，符合 DIN EN 50290-2-22 (TM54)

阻燃，符合 IEC 60332-1-2

环保，符合 RoHS

技术参数

导体：

纯铜丝精绞，符合 DIN VDE 0295 Class 5 类/IEC 60228 Class 5 类

绝缘：

PVC 绝缘

内护套：

PVC 内护套，灰色

屏蔽方式：

镀锡铜丝编织屏蔽

外护套：

PVC 外护套，透明

额定电压：

U0/U：300/500 V

测试电压：

4000 V

最小弯曲半径：

固定安装：6 x 电缆外径

偶尔移动：20 x 电缆外径

耐温范围：

固定安装：-40°C~+80°C

偶尔移动：-5°C~+70°C

芯线标识：

黑色芯线，白色连续数字编号，符合 VDE 0293-1

引用标准

IEC 60332-1-2

IEC 60228

DIN VDE 0295

DIN VDE 0250

DIN VDE 0285

DIN VDE 0293-1

DIN EN 50290-2-22 (TM54)

符合认证

该电缆符合低压指令：2014/35/EU

该电缆符合 RoHS 指令：2011/65/EU



规格表

物料编码 P/N	芯线数/截面积 n/mm ²	外径 mm	铜重 kg/km	电缆重量 kg/km
SK13.05.02	2x0,5	7,0	41	75
SK13.05.03	3G0,5	7,3	45	83
SK13.05.03.x	3x0,5	7,3	45	83
SK13.05.04	4G0,5	7,9	55	99
SK13.05.04.x	4x0,5	7,9	55	99
SK13.05.05	5G0,5	8,4	66	112
SK13.05.05.x	5x0,5	8,4	66	112
SK13.05.07	7G0,5	8,9	80	132
SK13.05.07.x	7x0,5	8,9	80	132
SK13.05.12	12G0,5	11,3	138	202
SK13.05.12.x	12x0,5	11,3	138	202
SK13.05.18	18G0,5	13,3	156	289
SK13.05.25	25G0,5	15,2	250	378
SK13.05.30	30G0,5	16,1	297	429
SK13.05.40	40G0,5	18,2	343	542
SK13.07.02	2x0,75	7,4	46	86
SK13.07.03	3G0,75	7,9	58	100
SK13.07.03.x	3x0,75	7,9	58	100
SK13.07.04	4G0,75	8,4	64	115
SK13.07.04.x	4x0,75	8,4	64	115
SK13.07.05	5G0,75	8,9	77	130
SK13.07.05.x	5x0,75	8,9	77	130
SK13.07.07	7G0,75	9,7	102	161
SK13.07.07.x	7x0,75	9,7	102	161
SK13.07.12	12G0,75	12,3	177	247
SK13.07.12.x	12x0,75	12,3	177	247
SK13.07.18	18G0,75	14,5	243	356
SK13.07.18.x	18x0,75	14,5	243	356
SK13.07.25	25G0,75	16,6	307	465
SK13.07.34	34G0,75	18,9	323	601
SK13.07.40.x	40x0,75	20,5	459	704
SK13.07.41	41G0,75	20,6	488	728
SK13.10.02	2x1,0	7,9	56	98
SK13.10.03	3G1,0	8,2	65	111
SK13.10.03.x	3x1,0	8,2	65	111
SK13.10.04	4G1,0	8,7	78	130
SK13.10.04.x	4x1,0	8,7	78	130
SK13.10.05	5G1,0	9,5	89	153
SK13.10.07	7G1,0	10,2	113	185
SK13.10.12	12G1,0	13,3	188	307
SK13.10.16	16G1,0	14,6	216	390
SK13.10.18	18G1,0	15,5	286	418
SK13.10.25	25G1,0	17,5	388	544
SK13.10.34	34G1,0	20,3	505	738

物料编码 P/N	芯线数/截面积 n/mm ²	外径 mm	铜重 kg/km	电缆重量 kg/km
SK13.10.41	41G1,0	22,0	578	864
SK13.10.50	50G1,0	23,8	688	1011
SK13.15.02	2x1,5	8,5	65	117
SK13.15.03	3G1,5	8,9	83	136
SK13.15.03.x	3x1,5	8,9	83	136
SK13.15.04	4G1,5	9,6	100	163
SK13.15.04.x	4x1,5	9,6	100	163
SK13.15.05	5G1,5	10,3	125	188
SK13.15.05.x	5x1,5	10,3	125	188
SK13.15.07	7G1,5	11,3	149	237
SK13.15.07.x	7x1,5	11,3	149	237
SK13.15.12	12G1,5	14,8	280	393
SK13.15.18	18G1,5	17,2	389	538
SK13.15.25	25G1,5	20,1	535	745
SK13.15.34	34G1,5	22,8	702	964
SK13.15.41	41G1,5	24,7	844	1123
SK13.15.50	50G1,5	27,1	1006	1372
SK13.25.02	2x2,5	9,9	112	165
SK13.25.03	3G2,5	10,3	146	192
SK13.25.04	4G2,5	11,3	167	233
SK13.25.05	5G2,5	12,6	200	283
SK13.25.07	7G2,5	13,9	288	371
SK13.25.12	12G2,5	17,6	477	585
SK13.40.02	2x4	11,4	120	247
SK13.40.03	3G4	12,4	180	317
SK13.40.04	4G4	13,4	237	347
SK13.40.05	5G4	14,7	280	413
SK13.60.02	2x6	13,6	180	353
SK13.60.04	4G6	15,8	318	485
SK13.60.05	5G6	17,3	441	702
SK13.60.07	7G6	18,8	530	950
SK13.100.02	2x10	16,4	256	492
SK13.100.03	3G10	17,4	362	507
SK13.100.04	4G10	19,0	518	735
SK13.100.05	5G10	21,3	595	847
SK13.100.07	7G10	23,2	796	1039
SK13.160.02	2x16	18,6	390	698
SK13.160.04	4G16	22,2	804	1395
SK13.160.05	5G16	24,4	935	1440
SK13.250.04	4G25	26,9	1161	1730
SK13.250.05	5G25	30,0	1400	2090
SK13.350.04	4G35	30,2	1543	2210
SK13.350.05	5G35	33,2	1901	2710

x = 不包含黄绿接地保护线 ; G = 包含黄绿接地保护线
芯线规格可定制