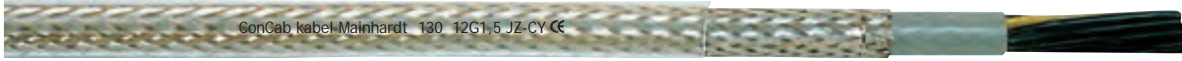


ConCab kabel gmbh

CC-control cable PVC-JZ-CY-130 CC-control cable PVC-OZ-CY-132 黑色芯线数字编号，带屏蔽



应用领域

柔性 CC-control cable PVC-JZ-CY-130 / PVC-OZ-CY-132 屏蔽，适合用作控制和连接电缆。适用于机床，工厂和器械设备构造，以及采暖、空气调节、通风和在电气装置其他领域中的应用，尤其是有更高的电磁兼容要求的地方。外护套为 PVC，极其耐油和化学物质。不含硅酮、镉和其它有害物质。

application

The flexible shielded CC-control cable PVC-JZ-CY-130 / PVC-OZ-CY-132 is suitable as control and connection cable. It is applied in machine tools, plant and appliance construction, heating, air conditioning and ventilation technology as well as for other applications in electrical equipment especially where a greater electromagnetic compatibility (EMC) is required. The outer sheath, based on PVC, is extremely resistant to oil and chemicals. It is to a large extent free of silicone, cadmium and free of harmful substances.

构造

细纯铜丝绞合，PVC 芯线绝缘，OZ: 黑色芯线带连续白色数字编号，JZ: 3 芯及以上带绿黄保护接地导线。芯线绞合成缆。PVC 内护套（颜色灰色）。整体镀锡铜丝屏蔽。PVC 外护套，阻燃和自熄（符合 DIN EN 60332-1-2 VDE 0482 332-1-2:2005-06 标准）。外护套颜色透明。

construction

Fine strands of bare copper wire, PVC core insulation. OZ: cores black with consecutive white numbering, JZ: 3 cores or more with greenyellow protective conductor in the outer layer. Cores twisted in layers. PVC inner sheath (colour grey). Overall, tinned copper shield. PVC outer sheath, flame retardant and self-extinguishing (acc. to DIN EN 60332-1-2 VDE 0482 part 332-1-2:2005-06). Colour transparent.

技术数据 / technical data

额定电压 / rated voltage:

300/500 V

测试电压 / test voltage:

4000 V

导体绞合方式 / conductor stranding:

纯铜丝绞合 / fine copper strands,

符合 / acc. to DIN VDE 0295, 5 类标准 / class 5

绝缘阻抗 / insulation resistance:

min. 20 MOhm x km

温度范围 / temperature range:

固定安装 / fixed installation: -40° C 至 /to +80° C

移动应用 / flexible application: -5° C 至 /to +70° C

弯曲半径 / bending radius:

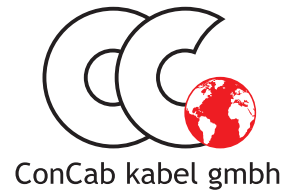
固定安装 / fixed installation: 6 x d 外径 -Ø / outer-Ø

移动应用 / flexible application: 20 x d 外径 -Ø / outer-Ø

符合标准 / approvals:

符合 / acc. to DIN VDE 0250, 0285

CC-control cable PVC-JZ-CY-130 CC-control cable PVC-OZ-CY-132 numbered black cores, shielded



robust cables
Schleppflex®
BUS cables
control cables
data cables
IT/communic.
high-temp.
lift cables
rubber cables
single cores
spiral cables
accessories
technical annex

备注

外护套灰色，不带内护套的型号是： „226 “ 系列。

reference

variant with outer sheath in grey color, without inner sheath: series „226“

物料编码 part-no.	芯线数 / 导体截面积 no. of cores / cross-section	铜重 copper weight kg/km	外径 outer-Ø d mm	电缆重量 weight kg/km
130 0005 002	2 X 0,5	41	6,8	92
130 0005 003	3 G 0,5	46	7,3	102
132 0005 003	3 X 0,5 *	46	7,3	102
130 0005 004	4 G 0,5	55	7,8	113
132 0005 004	4 X 0,5 *	55	7,8	113
130 0005 005	5 G 0,5	66	8,5	127
130 0005 007	7 G 0,5	84	9,1	157
130 0005 012	12 G 0,5	139	11,5	215
130 0005 014	14 G 0,5	147	12,0	223
130 0005 018	18 G 0,5	186	13,3	335
130 0005 021	21 G 0,5	211	14,2	340
130 0005 025	25 G 0,5	250	15,4	403
130 0005 030	30 G 0,5	297	16,1	468
130 0005 040	40 G 0,5	343	18,4	572
130 0005 050	50 G 0,5	407	21,6	726
130 0007 002	2 X 0,75	46	7,4	101
130 0007 003	3 G 0,75	58	7,8	116
132 0007 003	3 X 0,75 *	58	7,8	116
130 0007 004	4 G 0,75	64	8,4	132
132 0007 004	4 X 0,75 *	64	8,4	132
130 0007 005	5 G 0,75	77	9,0	156
130 0007 007	7 G 0,75	102	9,8	182
130 0007 012	12 G 0,75	177	12,3	265
130 0007 018	18 G 0,75	243	14,4	391
130 0007 025	25 G 0,75	308	16,9	541
130 0007 034	34 G 0,75	324	19,1	699
130 0007 040	40 G 0,75	370	21,0	770
130 0007 042	42 G 0,75	500	22,0	805
130 0007 050	50 G 0,75	543	23,3	950
130 0010 002	2 X 1,0	56	7,9	98
130 0010 003	3 G 1,0	65	8,2	135
132 0010 003	3 X 1,0 *	65	8,2	135
130 0010 004	4 G 1,0	78	8,7	155
132 0010 004	4 X 1,0 *	78	8,7	155
130 0010 005	5 G 1,0	89	9,6	181
130 0010 007	7 G 1,0	113	10,4	203
130 0010 012	12 G 1,0	194	13,3	347
130 0010 018	18 G 1,0	286	15,5	478
130 0010 025	25 G 1,0	389	17,9	645
130 0010 034	34 G 1,0	505	20,6	865
130 0010 041	41 G 1,0	578	22,0	1.010
130 0010 050	50 G 1,0	688	24,0	1.172

*: 不带绿黄接地线，w/o gnye

物料编码 part-no.	芯线数 / 导体截面积 no. of cores / cross-section	铜重 copper weight kg/km	外径 outer-Ø d mm	电缆重量 weight kg/km
130 0015 002	2 X 1,5	65	8,5	141
130 0015 003	3 G 1,5	83	9,0	164
132 0015 003	3 X 1,5 *	83	9,0	164
130 0015 004	4 G 1,5	118	10,0	188
132 0015 004	4 X 1,5 *	118	10,0	188
130 0015 005	5 G 1,5	125	10,5	221
130 0015 007	7 G 1,5	196	11,4	266
130 0015 012	12 G 1,5	280	15,0	438
130 0015 018	18 G 1,5	389	17,3	625
130 0015 025	25 G 1,5	535	20,1	889
130 0015 034	34 G 1,5	702	23,0	1.114
130 0015 050	50 G 1,5	1.006	27,1	1.648
130 0015 061	61 G 1,5	1.176	30,0	1.710
130 0025 002	2 X 2,5	112	9,9	202
130 0025 003	3 G 2,5	146	10,3	213
130 0025 004	4 G 2,5	176	11,2	256
130 0025 005	5 G 2,5	211	12,7	304
130 0025 007	7 G 2,5	288	13,8	420
130 0025 012	12 G 2,5	478	17,8	660
130 0025 018	18 G 2,5	598	21,5	945
130 0040 004	4 G 4	290	13,4	410
130 0040 005	5 G 4	318	14,7	480
130 0060 004	4 G 6	360	15,9	532
130 0060 005	5 G 6	441	17,3	656
130 0060 007	7 G 6	530	18,3	798
130 0100 004	4 G 10	558	19,0	930
130 0100 005	5 G 10	714	22,5	1.080
130 0160 004	4 G 16	804	22,2	1.190
130 0160 005	5 G 16	1.050	24,9	1.385
130 0250 004	4 G 25	1.310	32,4	1.910
130 0350 004	4 G 35	1.618	35,4	2.510
130 0500 004	4 G 50	2.250	38,5	3.370
130 0700 004	4 G 70	3.090	43,7	3.815
130 0950 004	4 G 95	4.050	53,7	5.856
130 1200 004	4 G 120	5.234	58,1	7.245