

BIRTFLEX 555 / HO5VV5-F (NYSLYÖ-JZ/OZ)
(БИРФЛЕКС 555 / HO5VV5-F (NYSLYÖ-JZ/OZ))
 КАБЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ, МАСЛОСТОЙКИЕ,
 С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Гибкие масло- и огнестойкие соединительные кабели могут использоваться в сухой, сырой, влажной и маслянистой среде, в инженерных конструкциях, в контрольных приборах и машинах, транспортировочных устройствах, производственных линиях и в других местах, требующих свободное движение. Кабели не применяются для наружной и подземной установки.

КОНСТРУКЦИЯ КАБЕЛЯ

Проводник	Гибкие медные провода, без покрытия; : IEC 60228 класс 5, TS/DIN EN 60228 класс 5
Изоляция	: PVC компаунд, T12
Кодировка жил	: Согласно TS/DIN EN 50334 из 3 жил одна : желто-зеленая, остальные черные жилы с : белой нумерацией
Скрутка	: Жилы сплетены послойно с постоянными : шагами скрутки
Внешняя оболочка	: Устойчивый к маслам и пламени PVC : компаунд, TM5
Цвет внешней оболочки	: RAL 7001, серый

TEKNİK ÖZELLİKLER

Стандарт	: TS HD 21.13 S1, DIN VDE 0281-13
Сопротивление изоляции	: мин. 20 MΩ.км
Номинальное напряжение U ₀ /U	: 300 / 500 В
Испытательное напряжение (AC 50 Гц)	: 2000 В
Рабочая температура	: Неподвиж./Fixed : - 40 °C ~ + 70 °C : Продвижн./ Mobile : - 5 °C ~ + 70 °C
Мин. радиус изгиба	: Неподвиж./Fixed : 4 x D : Подвижн. / Mobile : 12,5 x D
Тест на возгораемость	: IEC 60332-1 & EN 50265-2-1
Испытание маслостойкости	: IEC 60811-2-1

Сечения

Код изделия	Число жил х сечение (mm ²)	Приблиз. внешний диаметр (mm)	Вес меди (Kg/km)	Приблиз. Вес кабеля (Kg/km)
1009 05 002	2x0,50 -OZ	6,0	10	48
1009 05 003	3G0,50	6,4	14	55
1009 05 004	4G0,50	7,0	19	65
1009 05 005	5G0,50	7,6	24	80
1009 05 007	7G0,50	9,2	34	115
1009 05 010	10G0,50	10,9	48	165
1009 05 012	12G0,20	11,5	58	175
1009 05 016	16G0,50	12,7	67	220
1009 05 018	18G0,50	13,6	87	250
1009 05 021	21G0,50	14,3	101	280
1009 05 024	24G0,50	15,4	115	330
1009 05 025	25G0,50	15,7	120	345
1009 05 030	30G0,50	17,8	144	415
1009 05 034	34G0,40	19,1	163	475
1009 05 036	36G0,50	19,5	173	490
1009 05 040	40G0,50	20,2	192	540
1009 05 042	42G0,50	21,0	202	565
1009 05 048	48G0,50	21,6	230	615
1009 05 050	50G0,50	22,4	240	650
1009 05 052	52G0,50	22,4	250	675
1009 05 060	60G0,50	23,6	288	750

Код изделия	Число жил х сечение (mm ²)	Приблиз. внешний диаметр (mm)	Вес меди (Kg/km)	Приблиз. Вес кабеля (Kg/km)
1009 06 002	2x0,75-OZ	6,4	14	55
1009 06 003	3G0,75	6,7	22	60
1009 06 004	4G0,75	7,5	29	75
1009 06 005	5G0,75	8,5	36	100
1009 06 007	7G0,75	9,7	50	140
1009 06 010	10G0,75	11,8	72	190
1009 06 012	12G0,75	12,2	86	215
1009 06 016	16G0,75	13,5	101	275
1009 06 018	18G0,75	14,3	130	305
1009 06 021	21G0,75	16,0	151	370
1009 06 024	24G0,75	17,3	173	410
1009 06 025	25G0,75	17,7	180	425
1009 06 030	30G0,75	18,8	216	500
1009 06 034	34G0,75	20,3	245	590
1009 06 036	36G0,75	20,9	260	605
1009 06 040	40G0,75	22,0	288	640
1009 06 042	42G0,75	22,3	303	670
1009 06 048	48G0,75	23,8	345	770
1009 06 050	50G0,75	24,4	360	805
1009 06 052	52G0,75	25,0	374	840
1009 06 060	60G0,75	26,8	432	985

Сечения

Код изделия	Число жил х сечение	Приблиз. внешний диаметр	Вес меди	Приблиз. Вес кабеля
1009 07 002	2x1,0-OZ	6,7	19	60
1009 07 003	3G1,0	7,2	29	70
1009 07 004	4G1,0	7,8	38	95
1009 07 005	5G1,0	9,1	48	120
1009 07 007	7G1,0	9,9	67	150
1009 07 010	10G1,0	12,4	96	240
1009 07 012	12G1,0	13,3	116	250
1009 07 016	16G1,0	14,8	134	330
1009 07 018	18G1,0	15,5	173	385
1009 07 021	21G1,0	17,4	201	450
1009 07 024	24G1,0	18,4	230	515
1009 07 025	25G1,0	19,3	240	535
1009 07 030	30G1,0	20,4	288	615
1009 07 034	34G1,0	21,7	326	700
1009 07 036	36G1,0	22,1	346	730
1009 07 040	40G1,0	23,6	385	820
1009 07 042	42G1,0	24,2	404	860
1009 07 048	48G1,0	24,8	460	960
1009 07 050	50G1,0	25,3	480	990
1009 07 052	52G1,0	26,4	499	1030
1009 07 060	60G1,0	27,8	576	1150

Код изделия	Число жил х сечение	Приблиз. внешний диаметр	Вес меди	Приблиз. Вес кабеля
1009 08 002	2x1,5-OZ	7,4	29	70
1009 08 003	3G1,5	7,9	43	90
1009 08 004	4G1,5	9,0	58	125
1009 08 005	5G1,5	10,0	72	155
1009 08 007	7G1,5	11,1	101	200
1009 08 010	10G1,5	13,7	144	300
1009 08 012	12G1,5	14,2	174	325
1009 08 016	16G1,5	16,2	201	430
1009 08 018	18G1,5	17,1	260	505
1009 08 021	21G1,5	18,4	302	580
1009 08 024	24G1,5	20,5	345	655
1009 08 025	25G1,5	20,8	360	690
1009 08 030	30G1,5	21,7	432	790
1009 08 034	34G1,5	23,2	489	920
1009 08 036	36G1,5	23,5	519	935
1009 08 040	40G1,5	24,6	577	1040
1009 08 042	42G1,5	25,2	606	1095
1009 08 048	48G1,5	27,0	690	1230
1009 08 050	50G1,5	27,9	720	1320
1009 08 052	52G1,5	29,0	749	1355
1009 08 060	60G1,5	30,6	864	1560

Код изделия	Число жил х сечение	Приблиз. внешний диаметр	Вес меди	Приблиз. Вес кабеля
1009 09 002	2x2,5-OZ	9,2	48	100
1009 09 003	3G2,5	9,8	72	145
1009 09 004	4G2,5	11,2	96	195
1009 09 005	5G2,5	12,1	120	235
1009 09 007	7G2,5	13,2	168	300
1009 09 010	10G2,5	16,8	240	460
1009 09 012	12G2,5	17,8	288	525
1009 09 016	16G2,5	20,6	384	715
1009 09 018	18G2,5	21,5	432	770
1009 09 021	21G2,5	23,2	504	910
1009 09 024	24G2,5	25,0	576	970
1009 09 025	25G2,5	25,6	600	1100
1009 09 030	30G2,5	26,9	720	1250
1009 09 034	34G2,5	27,9	816	1430
1009 09 036	36G2,5	28,7	864	1510
1009 09 040	40G2,5	35,8	960	1675
1009 09 042	42G2,5	31,4	1008	1720
1009 09 048	48G2,5	33,5	1152	2000
1009 09 050	50G2,5	34,2	1200	2075
1009 09 052	52G2,5	34,6	1248	2150
1009 09 060	60G2,5	37,2	1440	2500