TECHNOKABEL®

ISO 9001:2008

H05SS-K

ТЕРМОСТОЙКИЕ СИЛИКОНОВЫЕ КАБЕЛИ

ПРИМЕНЕНИЕ

Гибкие силиконовые кабели **H05SS-K** предназначены для работы в широком диапазоне температур. Они широко используются в металлургии, стекольных, керамических, цементных заводах и на авиационных предприятиях. Они также используются в осветительных приборах и установках.

Кабели не содержат галогенов и характеризуются высокой химической стойкостью и стойкостью к воздействию масел.

КОНСТРУКЦИЯ

- гибкие, многопроволочные жилы, скрученные из мягкой медной луженой проволоки, класс 5 в соответствии с PN-EN 60228,
- изоляция из силиконовой резины, цвета изоляции жил согласно PN-HD 308,
- изолированные жилы, скрученные повивами в сердечник,
- оболочка кабеля изготовлена из шлангового поливинилхлоридного пластиката (ПВХ), черного цвета.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сечение жил	мм^2	**0,75**	**1,0**	**1,5**	**2,5**	**4,0**	**6,0**
Макс. активное сопротивление жил при темп. 20°C	Ом/км	26,7	20,0	13,7	8,21	3,39	1,95

Напряжение работы U_o/U 300/500 В

Испытание напряжением 2000 В эфф

Миним. акт. сопротивление изоляции 20 МОм·км

Амплитуда рабочих температур (пространственная вентиляция) от - 60 до + 180°C
моментально + 200°C

Минимальный радиус изгиба
для мобильных установок 15 x диаметр кабеля
для стационарных установок 6 x диаметр кабеля

Безгалогенность PN-EN 60754-1, PN-EN 60754-2

Горючесть кабеля не распространяющий огонь

Испытания горючести PN-EN 60332-1-2 и IEC 60332-1-2

Исполнение согласно PN-EN 5-525-2-83

CE = кабель соответствует требованиям Директивы по низковольтным устройствам 2014/35/EC

Номер изделия	Число жил x сечение жил	Наружный диаметр (прибл.)	Масса меди	Масса кабеля (около)
	мм^2	мм	кг/км	кг/км
1748 001	2 x 0,75	6.4	14,4	60
1748 002	2 x 1,0	6.8	19,2	71
1748 003	2 x 1,5	8,4	28,8	109
1748 004	2 x 2,5	9,8	48,0	157
1748 005	3 G 0,75	7,0	21,6	75
1748 006	3 G 1,0	7,2	28,8	86
1748 007	3 G 1,5	8,9	43,2	132
1748 008	3 G 2,5	10,4	72,0	195
1748 009	3 G 4,0	12,3	115,2	289
1748 010	3 G 6,0	14,9	172,8	427

Номер изделия	Число жил x сечение жил	Наружный диаметр (прибл.)	Масса меди	Масса кабеля (около)
	мм^2	мм	кг/км	кг/км
1748 011	4 G 0,75	7,6	28,8	92
1748 012	4 G 1,0	7,9	38,4	106
1748 013	4 G 1,5	9.9	57,6	168
1748 014	4 G 2,5	11,6	96,0	248
1748 015	4 G 4,0	13,9	153,6	375
1748 016	4 G 6,0	16,6	230,4	544
1748 017	5 G 0,75	8,5	36,0	114
1748 018	5 G 1,0	8,8	48,0	131
1748 019	5 G 1,5	10,8	72,0	203
1748 020	5 G 2,5	12,9	120,0	307

G – кабели с зелено-желтой защитной жилой

По заказу мы производим кабели с другими поперечными сечениями.

TECHNOKABEL S.A. оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.

TECHNOKABEL S.A., ул. Насельска, 55, 04-343 Варшава, ПОЛЬША
Отдел продаж: тел. + (48) 22 516 97 97, факс + (48) 22 516 97 91
www.technokabel.com.pl
sprzedaz@technokabel.com.pl