



Приложение

За монтаж в съоръжения, машини и апарати, подложени на въздействието на повишени температури.

Конструкция

- Гъвкави калайдисани Си жила, кл. 5 съгл. DIN VDE 0295, IEC 60228
- Изоляция: силиконов каучук
- Цвят на изолацията: по поръчка

Технически данни

- Топлоустойчив проводник съгл. DIN VDE 0250 част 1, DIN VDE 0282 част 601
- Температура на околната среда: -60°C до +160°C
- Температура на полагане: мин. -15°C
- Макс. допустима работна температура: +180°C
+220°C за кратко време
- Номинално напрежение U_0/U : 300/500 V
- Изпитвателно напрежение: 1500 V
- за сечения до 1,00 mm²
2000 V
- за сечения над 1,00 mm²
- Мин. радиус на огъване: 7,5 x D

Application

For installation in machines, equipment and systems, put under the action of high temperatures.

Construction

- Flexible tinned Cu-wires cl. 5 acc. to DIN VDE 0295, IEC 60228
- Insulation: silicone rubber
- Insulation colour: on request

Technical data

- Heat-resistant conductor acc. to DIN VDE 0250 part 1, VDE 0282 part 601
- Ambient temperature: -60°C to +160°C
- Temperature of laying: min. -15°C
- Max. operating temperature: +180°C,
+220°C for short time
- Nominal voltage U_0/U : 300/500 V
- Test voltage: 1500 V
- for cross-section up to 1,00 mm²
2000 V
- for cross-section above 1,00 mm²
- Min. bending radius: 7,5 x D

Арт. № Art. No	Брой x сеч. No. x cross-sec	Външ. Ø Outer Ø	Тегло мед Cu weight	Тегло Weight
	n x mm ²	mm	kg/km	kg/km
15340022	0,25	1,9	2,4	5,5
15340025	0,5	2,1	4,8	8,6
15340026	0,75	2,4	7, 2	11,8
15340030	1	2,5	9,6	13,5
15340032	1,5	2,8	14,4	18,5
15340035	2,5	3,4	24,0	30,0
15340036	4	4,2	38,0	47,3
15340037	6	5,2	58,0	71,1
15340038	10	7, 0	96,0	119,4
15340039	16	8,4	154,0	187,7
15340040	25	10,3	240,0	289,6
15340041	35	11, 6	336,0	398,3
15340042	50	13,9	480,0	559,7
15340043	70	16,0	672,0	765,8
15340044	95	18,4	912,0	1031,5
15340045	120	20,0	1152,0	1284,6
15340046	150	23,0	1440,0	1563,4
15340047	185	24,9	1776,0	1858,2