



## Приложение

За захранване на уреди, прибори и съоръжения, подложени на въздействието на повишени температури, за монтаж в машини и апарати, работещи в климатични зони с широки температурни диапазони.

## Конструкция

- Гъвкави калайдисани Cu жила, кл. 5 съгл. DIN VDE 0295, IEC 60228
- Изоляция: силиконов каучук
- Обвивка: силиконов каучук
- Цвят на обвивката: червено-кафяв

## Технически данни

- Топлоустойчив кабел съгл. DIN VDE 0250 част 1, DIN VDE 0282 част. 816
- Температура на околната среда:
  - фиксиран монтаж -60°C до +180°C
  - подвижен -25°C до +180°C
- Макс. допустима работна температура: +180°C
- Допустима температура в режим на к. с.: +250°C (времетраене на к. с. за 5 сек.)
- Номинално напрежение  $U_0/U$ : 300/500 V
- Изпитвателно напрежение: 2000 V
- Мин. радиус на огъване: 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 <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
15343085	2 x 0,75	6,3	14,4	55
15343089	2 x 1	6,7	19,0	65
15343091	2 x 1,5	7,5	29,0	110
15343094	2 x 2,5	9,3	48,0	138
15343095	2 x 4	10,8	77,0	192
15343096	2 x 6	12,5	116,0	265
15343140	3 x 0,75	6,7	21,6	66
15343144	3 x 1	7,5	29,0	80
15343146	3 x 1,5	8,2	43,0	110
15343149	3 x 2,5	9,8	72,0	167
15343150	3 x 4	11,5	115,0	240
15343151	3 x 6	13,0	173,0	330
15343152	3 x 10	17,5	288,0	520
15343153	3 x 16	20,2	461,0	780
15343260	4 x 0,75	7,6	28,8	84
15343264	4 x 1	8,0	38,0	95
15343268	4 x 1,5	8,9	58,0	140
15343269	4 x 2,5	10,8	96,0	203
15343270	4 x 4	12,7	154,0	295
15343271	4 x 6	14,0	230,0	405
15343272	4 x 10	19,7	384,0	700
15343273	4 x 16	22	614,0	1100

## Application

For supply of appliances, devices, and equipment put under the action of high temperatures, for installation in machines and equipment, working in climatic areas with wide temperature range.

## Construction

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

## Technical data

- Heat-resistant cable acc. to DIN VDE 0250 part 1, DIN VDE 0282 part 816
- Ambient temperature:
  - fixed installation -60°C to +180°C
  - flexible -25°C to +180°C
- Max. operating temperature: +180°C
- Short circuit temperature: +250°C (duration of s.c. to 5 sec.)
- Nominal voltage  $U_0/U$ : 300/500 V
- Test voltage: 2000 V
- 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 <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
015343274	4 x 25	27,6	960,0	1490
015343275	4 x 35	31,2	1344,0	2100
015343322	5 x 0,75	8,4	36,0	102
015343326	5 x 1	8,7	48,0	116
015343330	5 x 1,5	9,7	72,0	165
015343331	5 x 2,5	11,8	120,0	247
015343332	5 x 4	14,2	192,0	354
015343333	5 x 6	16,2	288,0	506
015343334	5 x 10	21,8	480,0	890
015343335	5 x 16	25,0	768,0	1250
015343617	6 x 0,75	9,1	43,2	115
015343671	6 x 1	9,7	58,0	136
015343725	6 x 1,5	10,5	86,0	190
015343764	6 x 2,5	12,9	144,0	287
015343726	7 x 1,5	10,5	101,0	212
015343728	10 x 1,5	12,9	144,0	270
015343729	12 x 1,5	13,7	173,0	342
015343732	18 x 1,5	17,0	259,0	515
015343765	7 x 2,5	13,0	168,0	315
015343768	12 x 2,5	17,5	288,0	595
015343736	24 x 2,5	20,0	346,0	707