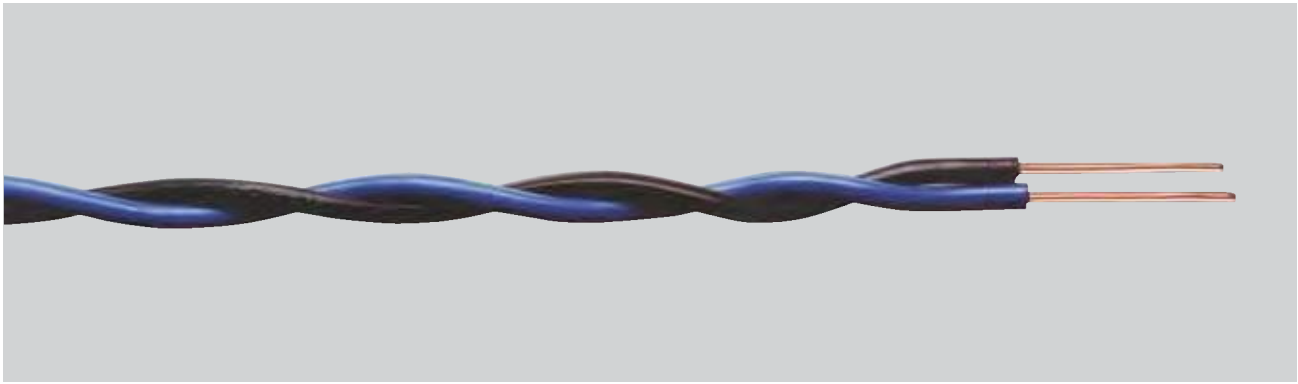
ПВУ-А$_1$

Усукан проводник, Cu-жила, PVC-изолация
Stranded conductor, Cu-wires, PVC-insulation



Приложение

За неподвижно полагане в осветителни мрежи, силови инсталации, за монтаж в табла, машини и апарати.

Конструкция

- Плътни Cu жила, кл. 1 съгл. БДС 904-84
- Изолация: PVC компаунд
- Сноп от усукани изолирани жила
- Цвят на изолацията:
  - двужилни — черен, светлосин
  - трижилни — черен, светлосин, кафяв

Технически данни

- Усукан проводник съгл. — БДС 4305-90
- Температура на околната среда: — -30°C до +50°C
- Температура на полагане: — мин. -5°C
- Макс. допустима работна температура: — +70°C
- Номинално напрежение U_0/U:
  - за сечения до 1,00 mm^2 — 300/500 V
  - за сечения над 1,00 mm^2 — 450/750 V
- Изпитвателно напрежение:
  - за сечения до 1,00 mm^2 — 2000 V
  - за сечения над 1,00 mm^2 — 2500 V
- Мин. радиус на огъване: — 10 x D

Application

For fixed installation in lighting networks, electric power installations, wiring of electrical switchboards, machines and equipment.

Construction

- Solid Cu wires cl. 1 acc. to BDS 904-84
- Insulation: PVC compound
- Bundle of stranded insulated cores
- Insulation colour
  - 2-cores — black, light blue
  - 3-cores — black, light blue, brown

Technical data

- Stranded conductor acc. to — BDS 4305-90
- Ambient temperature: — -30°C to +50°C
- Temperature of laying: — min. -5°C
- Max. operating temperature: — +70°C
- Nominal voltage U_0/U:
  - for cross-sections up to 1,0 mm^2 — 300/500 V
  - for cross-sections above 1,0 mm^2 — 450/750 V
- Test voltage:
  - for cross-sections up to 1,0 mm^2 — 2000 V
  - for cross-sections above 1,0 mm^2 — 2500 V
- Min. bending radius: — 10 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
010206077	2 x 0,20	3,8	4,0	13
010206083	2 x 0,35	4,2	7,0	17
010206084	2 x 0,50	4,6	9,0	21
010206085	2 x 0,75	5,0	14,0	27
010206089	2 x 1,00	5,4	18,0	33
010206091	2 x 1,50	6,2	27,0	48
010206094	2 x 2,50	7,8	44,0	75
010206095	2 x 4,00	8,8	70,0	105
010206132	3 x 0,20	4,1	5,5	19
010206138	3 x 0,35	4,5	16,0	25
010206139	3 x 0,50	5,0	14,0	31
010206140	3 x 0,75	5,4	20,0	41
010206144	3 x 1,00	5,8	28,0	50
010206146	3 x 1,50	6,7	40,0	71
010206149	3 x 2,50	8,4	66,0	112
010206150	3 x 4,00	9,5	105,0	160

ТАШЕВ ГАЛВИНГ ООД
www.tashevgalving.com