



**En – Single-core flexible cable with PVC to DIN 72551/2**

**Sr – Jednožilni gipki kabel sa PVC-om po DIN-u 72551/2**

**Ru – Одножильный гибкий кабель с ПВХ изоляцией**

En - 1 – Flexible copper ISO 6722

2 – PVC

Sr - Savitljiv provodnik od meko žarenih bakarnih žica klase 5

2 - PVC

Ru – Гибкий проводник из медных проволок мягкого отжига класса 5

2 - ПВХ

## STANDARDS / STANDARDI / СТАНДАРТЫ

ISO 6722  
DIN 72551/2



## PACKAGING / PAKOVANJA / УПАКОВКА



### En – CHARACTERISTICS

Operating temperature: **max +70° C on the conductor**

Rated voltage: **< 50 V a.c.  
< 75 V d.c.**

### Sr – OSOBINE

Dozvoljena temperatura provodnika: **max +70° C**

Naponski nivo: **< 50 V naizmenična struja  
< 75 V jednosmerna struja**

### Ru – ХАРАКТЕРИСТИКИ

Допускаемая температура проводника: **макс +70° C**

Напряжение: **< 50 В переменного тока  
< 75 В постоянного тока**

En – APPLICATIONS

Sr – PRIMENA

Ru – ПРИЛОЖЕНИЯ



En – Nominal size	Insulation thickness	Outer diameter	Max cond. resist. at 20°C	Cable weight
Sr – Nominalna veličina	Debljina izolacije	Spoljni prečnik	Макс. отпор. на 20° C	Težina kabela
Ru – Номинальный размер	Изоляция толщина	Внешний диаметр	макс. сопротивление при 20° C	Вес кабеля
[mm <sup>2</sup> ]	[~ mm]	[~ mm]	[~ ohm/km]	[~ kg/km]
[мм <sup>2</sup> ]	[~ мм]	[~ мм]	[~ Ом/км]	[~ кг/км]

## FLY

0,5	0,6	2,15	37,1	8
0,75	0,6	2,4	24,7	12
1	0,6	2,55	18,5	15
1,5	0,6	2,9	12,7	19
2,5	0,7	3,55	7,6	28
4	0,8	4,3	4,71	49
6	0,8	4,9	3,14	67
10	1	6,4	1,82	116
16	1	7,7	1,16	184
25	1,2	9,7	0,743	290
35	1,2	11,2	0,527	405