

# FLRY-B FLRY-A

+ 90° C



**En – Single-core flexible cable with PVC to DIN 72551/6**

**Sr – Jednožilni gipki kabel sa PVC-om po DIN-u 72551/6**

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

En - 1 – Flexible copper ISO 6722

2 – PVC

Sr - 1 – Savitljiv provodnik od meko žarenih bakarnih žica klase 5

2 - PVC

Ru - 1 – Гибкий проводник из медных проволок мягкого отжига класса 5 2 - ПВХ

## STANDARDS / STANDARDI / СТАНДАРТЫ

## PACKAGING / PAKOVANJA / УПАКОВКА

DIN 72551/6



### En – CHARACTERISTICS

Operating temperature: **max +90° C on the conductor**

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

### Sr – OSOBINE

Dozvoljena temperatura provodnika: **max +90° C**

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

### Ru – ХАРАКТЕРИСТИКИ

Допускаемая температура проводника: **макс +90° 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]

## FLRY

0,35	0,3	1,35	55,5	4
0,5	0,3	1,50	37,1	7
0,75	0,3	1,80	24,7	9
1	0,3	2,00	18,5	12
1,5	0,35	2,30	12,7	17
2,5	0,35	2,90	7,6	28
4	0,35	3,60	4,7	44
6	0,4	4,20	3,1	64