

## LiYY

v3

## CZ

## KONSTRUKCE

**JÁDRO:** měděné laněné jádro, holé nebo pocínované

**IZOLACE:** PVC

**VNĚJŠÍ PLÁŠŤ:** PVC

**ZNAČENÍ ŽIL:** u dvoubarevných vodičů podélně značené  
**ŠPIČKOVÉ PROVOZNÍ NAPĚTÍ:**

0,14qmm 350 V

od 0,25qmm 500 V

**TESTOVACÍ NAPĚTÍ:**

0,14qmm 1200 V

od 0,25qmm 2000 V

**TEPLOTA PRO STATICKÉ POUŽITÍ:**

od -40°C do +70°C

**POUŽITÍ:** V suchých, vlhkých i mokřích prostředích,  
zejména v měřicí a ovládací technice.

## EN

## CONSTRUCTION

**CORE:** fine stranded bare or tinned copper wire

**INSULATION:** PVC

**OUTER SHEATH:** PVC

**WIRE MARKING:** longitudinally marked for two-color  
conductors

**NOOPERATING PEAK VOLTAGE:**

0,14qmm 350 V

from 0,25qmm 500 V

**TESTING VOLTAGE:**

0,14mm 1200 V

from 0,25qmm 2000 V

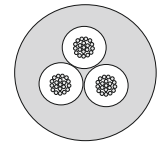
**TEMPERATURE RANGE FOR STATIC USAGE:**

from -40°C to +70°C

**APPLICATION:** In dry, humid and wet rooms, mainly in  
measuring and control technology.

Počet žil a jmenovitý průřez	Jmenovitý průměr	Hmotnost	Hmotnost Cu (DE)
No. of cores & nom. cross section	Overall diameter	Weight	Cu-number (DE)
n x mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
2 x 0,14	3,00	13,00	2,70
3 x 0,14	3,20	16,00	4,05
4 x 0,14	3,40	19,00	5,40
5 x 0,14	3,80	22,00	6,72
7 x 0,14	4,10	28,50	9,45
8 x 0,14	4,90	35,00	10,20
10 x 0,14	5,20	41,00	13,50
12 x 0,14	5,60	48,50	16,20
14 x 0,14	5,80	53,00	18,90
16 x 0,14	6,10	59,00	21,60

Technické změny vyhrazeny. Uvedené hodnoty mají pouze informativní charakter.  
Subject to technical changes. Numerical data are only informative.



## LiYY

v3

Počet žil a jmenovitý průřez	Jmenovitý průměr	Hmotnost	Hmotnost Cu (DE)
No. of cores & nom. cross section	Overall diameter	Weight	Cu-number (DE)
n x mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
2 x 0,25	3,80	18,00	4,80
3 x 0,25	4,00	22,00	7,20
4 x 0,25	4,30	26,00	9,60
5 x 0,25	4,70	31,00	12,00
6 x 0,25	5,10	39,00	14,40
7 x 0,25	5,10	42,00	16,80
8 x 0,25	6,20	49,00	19,20
10 x 0,25	6,80	58,00	24,00
12 x 0,25	7,00	67,00	28,80
14 x 0,25	7,30	75,00	33,60
16 x 0,25	7,70	84,00	38,40
2 x 0,35	4,20	25,00	6,60
3 x 0,35	4,40	31,00	9,90
4 x 0,35	4,80	43,00	13,10
5 x 0,35	5,50	54,00	16,50
6 x 0,35	5,90	55,00	19,60
7 x 0,35	5,90	62,00	22,80
8 x 0,35	7,10	73,00	26,10
10 x 0,35	7,60	82,00	32,60
12 x 0,35	7,80	102,00	39,10
14 x 0,35	8,20	109,00	45,70
16 x 0,35	8,70	127,00	52,00

Technické změny vyhrazeny. Uvedené hodnoty mají pouze informativní charakter.  
Subject to technical changes. Numerical data are only informative.