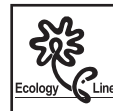


**CYYp**



**PIRECO™**

450 / 750 V

2 - 3 žily • cores  
**TP - KB - 03/97**

**ZÁKLADNÉ VLASTNOSTI VODIČA**  
BASIC CHARACTERISTICS OF WIRE



Max. dovolená prevádz. teplota jadra  
Max. permis. operating temperature



Max. teplota jadra pri skrate  
Permis. short-circuit temperature



STN IEC 332-1  
(HD 405.1 S1)



Bez obsahu olova  
Leadfree



Pevné jadro  
Rigid conductor



4 Dk

**Menovité napätie U<sub>0</sub>/U:** 450 / 750 V  
Rated voltage

**Skúšobné napätie:** 4 kV  
Test voltage

**KONŠTRUKCIA**  
CONSTRUCTION

■ **Medené jadro kruhové, jednodrôtové**  
Copper conductor circular, single-wire

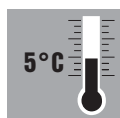
■ **PVC izolácia**  
PVC insulation

■ **PVC plášť čiernej farby**  
PVC sheath black

**Farebné značenie žíl:** STN IEC 446, STN 33 0165  
Core Identification



**POUŽITIE**  
APPLICATION



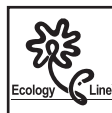
Min. teplota pri pokládke  
Min. installation temperature



Vo vnútor. prostredí  
Domestic appliances

**Plochý vodič vhodný i na inštaláciu na omietku alebo do omietky.**  
Flat wire suitable for installation on or in plaster.

**Príklad značenia:** CYYp 3 x 1,5  
Example of a type code

**CYYp**

**PIRECO™**
**450 / 750 V**
**2 - 3 žily • cores**
**TP - KB - 03/97**
**TECHNICKÉ ÚDAJE**
**TECHNICAL DATA**

Počet žíl a menovitý prierez jadra <i>Number of cores and conductor cross-section</i>	Počet drôtov v jadre <i>Number of wires in a conductor</i>	Menovitá hrúbka izolácie <i>Nominal insulation thickness</i>	Menovitá hrúbka plášťa <i>Nominal sheath thickness</i>	Najväčší vonkajší priemer kábla d x l* <i>Max. outer cable diameter d x l*</i>	Činný odpor jadra pri 20 °C <i>Conductor DC resistance at 20 °C</i>	Prúdová zaťažiteľnosť* <i>Current carrying capacity*</i>	Hmotnosť kábla* <i>Cable weight*</i>	Obvyklá dĺžka v kruhu* <i>Standard length on a drum*</i>	Obvyklá dĺžka na bubne* <i>Standard length on a drum*</i>	Typ bubna* <i>Cable drum*</i>
[mm <sup>2</sup> ]		[mm]	[mm]	[mm]	[Ω/km]	[A]	[kg/km]	[m]	[m]	

**PIRECO™ CYYp**

2 x 1,5	1	0,7	0,4	4,5 x 7,5	12,10	23	55	100	2 000	BE071
2 x 2,5	1	0,8	0,4	5 x 8,5	7,41	30	81	100	1 500	BE071
3 x 1,5	1	0,7	0,4	4,5 x 10,5	12,10	23	81	100	1 500	BE071
3 x 2,5	1	0,8	0,4	5,0 x 12,0	7,41	30	120	100	1 000	BE071

\* informatívne hodnoty  
*informative values*