

Úřad průmyslového vlastnictví v Praze, udělil podle  
§ 34 odst. 3 zákona č. 527/1990 Sb. , v platném znění, patent

číslo **287291**

na vynález, uvedený v přiloženém popisu.

V Praze dne 30.10.2000



*Kučera*

# PATENTOVÝ SPIS

(11) Číslo dokumentu:

## 287 291

(19)  
ČESKÁ  
REPUBLIKA



ÚŘAD  
PRŮMYSLOVÉHO  
VLASTNICTVÍ

(21) Číslo přihlášky: 1998 - 1440

(22) Přihlášeno: 11.05.1998

(40) Zveřejněno: 16.08.2000

(Věstník č. 8/2000)

(47) Uděleno: 16.08.2000

(24) Oznámeno udělení ve Věstníku: 11.10.2000

(Věstník č. 10/2000)

(13) Druh dokumentu: B6

(51) Int. Cl.<sup>7</sup>:

H 01 B 9/02

H 01 B 7/02

(73) Majitel patentu:

PAVEL KUPILÍK - KABEX, Holýšov, CZ;

(72) Původce vynálezu:

Kupilík Pavel, Holýšov, CZ;

(74) Zástupce:

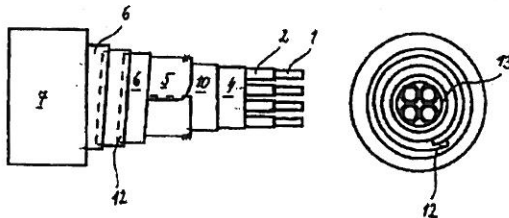
Langrová Irena, Riegrova 1, Plzeň, 30111;

(54) Název vynálezu:

**Celkově stíněný silový kabel**

(57) Anotace:

Kabel využitelný i jako instalační pro napěťové soustavy do 0,6/1 kV sestává z pláště kabelu (7) a nejméně jedné žíly (3), která je tvořena vodivým jádrem (1) a izolací (2) žíly (3). Mezi nimi může být skloslídová vrstva (8), přičemž v alternativních řešeních je mezi pláštěm kabelu (7) a nejméně jednou žílou (3) umístěna též fixační a separační páska (4). Pod pláštěm kabelu (7) je ve formě souvislé vodivé vrstvy umístěn stínicí obal (11), který sestává z podélně zvlněné kovové vrstvy (5) a šroubovitě ovinuté kovové vrstvy (6), přičemž okraje každé kovové vrstvy (5, 6) se překrývají a vytvářejí překrytí (12).



CZ 287291 B6