



# Spirálované kabely *Spiral cables* PVC H05VVH8-F


Spirálované kabely z PVC se hodí zvláště pro oblasti, ve kterých se nevyžaduje trvalé zachování flexibilitních vlastností a vratné síly. Příklady použití: připojení pokladen, světel, kuchyňských zařízení, vysoušečů vlasů apod.

*PVC spiral cables are ideally suited for sectors where long-lasting restoring forces are not required, e.g. for lamps, illuminated advertising medium, kitchen utensils, hair dryer etc.*





-  **Vodič:** holá měď, jemné drátky podle VDE 0295, třída 6  
0,75 mm<sup>2</sup> 42 x 0,15 mm  
1,00 mm<sup>2</sup> 56 x 0,15 mm  
**Izolace žil:** speciální PVC směs  
**Barva žil:** podle VDE 0293  
**Uspořádání žil:** žíly podélně zkrouceny  
**Plášť:** speciální PVC směs  
**Barva pláště:** černá, bílá, šedá, jiné barvy na poptávku  
**Potisk:** H05VVH8-F


-  **Conductor:** plain copper wire, finest stranded according to VDE 0295 class 6  
**Insulation:** special PVC compound  
**Core colour:** according to VDE 0293  
**Core arrangement:** cores twisted around with concentric layers  
**Sheath:** special PVC compound  
**Sheath colour:** black, white, grey, other colours on request  
**Imprint:** H05VVH8-F


-  **Teplotní rozsah použití:** +5°C až +70°C


-  **Maximum temperature:** + 5°C up to + 70°C


-  **při 20 °C**  
**Jmenovité napětí:** 300 / 500 V  
**Zkušební napětí:** 2 000 V  
**Odpor vodiče:** podle VDE 0295, třída 6  
**Odpor izolace:** > 20 MOhm x km

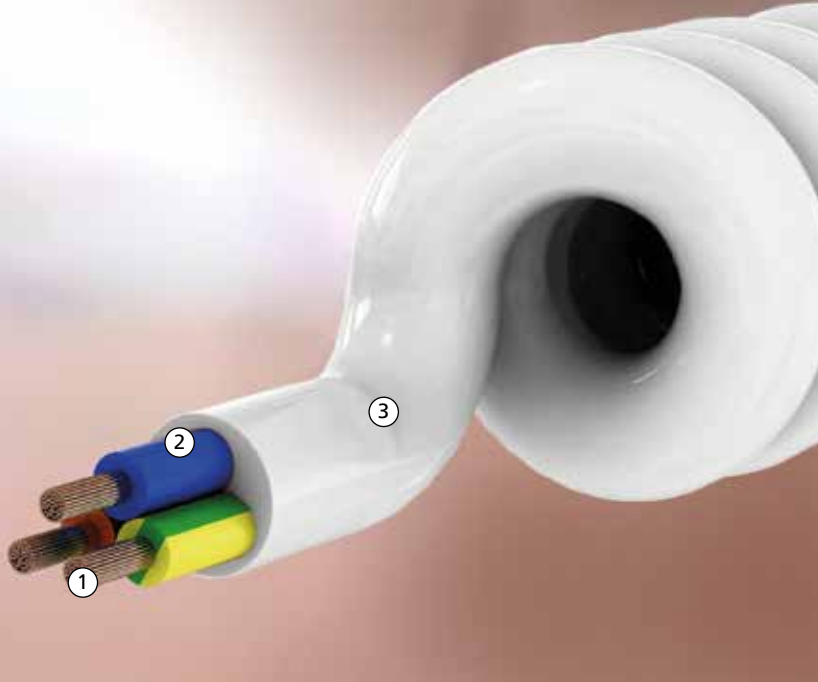
-  **in case of 20°C**  
**Nominal voltage:** 300/500 V  
**Test voltage:** 2.000 V  
**Conductor resistance:** according to VDE 0295 class 6  
**Insulation resistance:** > 20 MOhm x km

-  **Délka bloku:** až 3 000 mm  
**Délka natažení:** do 4násobné délky spirály  
**Rovné konce:** standardně 200 / 200 mm, na přání rovné konce až do 25 m, standardně axiální směr rovného konce, radiální na přání možné

-  **Spiral length:** up to 3.000 mm  
**Extended length:** up to 4 times spiral length  
**Straight ends:** standard ends 200/200 mm straight ends are available up to 25 meters  
**standard:** axial ends, other solutions on request

-  výroba od 1 kusu

-  a production is possible from 1 piece



- ① vodič *Conductor*
- ② izolace žil *Insulation*
- ③ vnější plášť *Outer sheath*

### PVC H05VVH8-F Spirálované kabely *Spiral cables*

Stažená délka spirály až 3.000 mm  
*Spiral length up to 3.000 mm*

Průřez <i>Cross-section</i> mm <sup>2</sup>	Barva <i>Colour</i>	Trn cca <i>Mandrel</i>	Vnější průměr cca <i>Outer Ø approx.</i> mm	Vnější průměr spirály cca <i>Outer Ø spiral cable approx.</i> mm
2 x 0,75	č*, b*	8 mm	6,2	20,4 - 25,4
3 G 0,75	č, b	8 mm	6,6	21,2 - 26,2
2 x 1,00	č*, b*	8 mm	6,6	21,2 - 26,2
3 G 1,00	č*, b*	8 mm	7,0	22,0 - 27,0
3 G 1,50	č, b*	10 mm	8,4	26,8 - 31,8

G = se ž/z ochranným vodičem *with green-yellow earth conductor*

č = černá *black* b = bílá *white*

\* na vyžádání *on request*

→ **Upozornění: Nabídnuté průměry spirál jsou doporučeny, při pohybu se průměr mění. Jiné průměry je možné na přání zhotovit.**

*Options: The indicated outer spiral diameters are estimated values which can be changed during movement. Other outer diameters would be possible on request.*