



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 mm² 42 x 0,15 mm
1,00 mm² 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

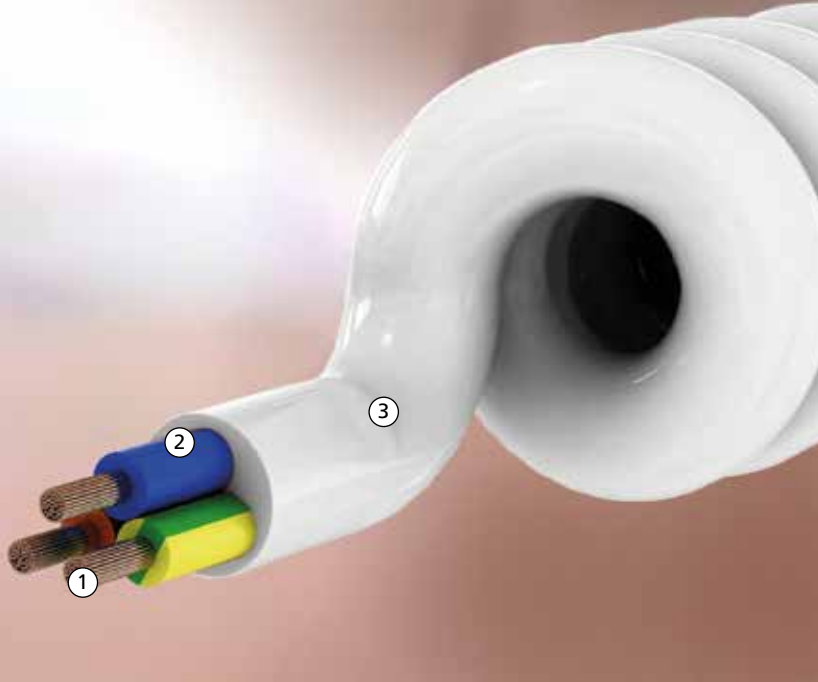
-  **in case of 20°C**
Nominal voltage: 300/500 V
Test voltage: 2.000 V
Conductor resistance: according to VDE 0295 class 6
Insulation resistance: > 20 MOhm x km

-  **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 ²	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*

→ **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.*