

## H) 03VH-H



### prihláška

Môže byť použitý pre ľahké ručné zariadenia v domácnostiach a kanceláriách s nízkym mechanickým zaťažením. Nie je vhodný na vonkajšiu inštaláciu, v komerčných podnikoch alebo na pripojenie elektrického náradia.

Materiály používané pri výrobe neobsahujú silikón a kadmia a neobsahujú látky, ktoré narúšajú zmáčanie farby.

### štandardy

ÖVE/ÖNORM E 8241 (HD 21),  
samohasiaci a spomaľujúci horenie v súlade s DIN VDE  
0482 časť 265-2-1, EN 50265-2-1, IEC 60332-1

CE = Produkt je v súlade so smernicou ES o nízkom napätí  
2014/35/EÚ.

### nastavenia

<b>vnútorný vodič</b>	Holý medený vodič, jemne navliekaný v súlade s DIN VDE 0295 triedy 6
<b>izolácia jadra</b>	polyvinylchlorid (PVC)
<b>Základný farebný kód</b>	označená žila (napr. vlnitá)
<b>Vnútorný prvok</b>	pripojené paralelne a oddelene

### Techn. dáta

<b>menovité napätie</b>	$U_0/U$ : 300 /300 V
<b>Menovité napätie DC DC</b>	$U_0/U$ : 0 /0
<b>Skúšobné napätie</b>	2000 V
<b>Polomer ohybu bew. (xD)</b>	7.5
<b>Pevný polomer ohybu (xD)</b>	5
<b>Pevná prevádzková teplota</b>	-30 °C bis 70 °C
<b>Prevádzková teplota pohyblivá</b>	5 °C bis 70 °C
<b>Triedy požiaru</b>	Eca

### Application

Usable under very low mechanical stress in households and office rooms for light handheld devices. Not for outdoor use, in workshops or for electric tools.

The materials used are free from silicon and cadmium and free from varnish damaging substances.

### Standards

ÖVE/ÖNORM E 8241 (HD 21),  
self-extinguishing and flame retardant acc. to VDE 0482  
part 265-2-1, EN 50265-2-1, IEC 60332-1

CE = The product is conformed with the EC Low-Voltage  
Directive 2014/35/EU.

### Construction

<b>Inner Conductor</b>	bare copper conductor, fine stranded to DIN VDE 0295 cl. 6
<b>Core Insulation</b>	Polyvinyl chloride (PVC)
<b>Core Color</b>	one core marked (eg, corrugated)
<b>Stranding Elements</b>	parallel and connected separable

### Technical Data

<b>Nominal Voltage</b>	$U_0/U$ : 300 /300 V
<b>Nominal Volatage DC</b>	$U_0/U$ : 0 /0
<b>Test Voltage</b>	2000 V
<b>Bending Radius moved (xD)</b>	7.5
<b>Bending Radius fixed (xD)</b>	5
<b>Operating Temperature solid</b>	-30 °C to 70 °C
<b>Operating Temperature moving</b>	5 °C to 70 °C
<b>Fire Classes</b>	Eca

Art. č. Prod. Nr.	rozmer Dimensions	maľovať Color	hmotnosť (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Vonkajší priemer (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
00301007	2 x 0,5	čierna - black	22,0	
00301002	2 x 0,75	čierna - black	26,0	