

(H) 03VH-H



aplikace

Lze použít pro lehká ruční zařízení v domácnostech a kancelářích s nízkým mechanickým zatížením. Není vhodný pro venkovní instalaci, v komerčních podnicích nebo pro připojení elektrického nářadí.

Materiály používané při výrobě neobsahují silikon a kadmium a neobsahují látky, které narušují smáčení barvy.

norem

ÖVE/ÖNORM E 8241 (HD 21),
samozhášecí a zpomalující hoření podle DIN VDE 0482
část 265-2-1, EN 50265-2-1, IEC 60332-1

CE = Výrobek vyhovuje směrnici ES o nízkém napětí
2014/35/EU.

nastavení

vnitřní vodič	Holý měděný vodič, jemnovláknový podle DIN VDE 0295 třída 6
izolace jádra	polyvinylchlorid (PVC)
Základní barevný kód	žíla označená (např. vlnitá)
Upínací prvek	propojené paralelně a odděleně

Technické údaje

jmenovité napětí	U ₀ /U: 300 /300 V
Jmenovité napětí DC DC	U ₀ /U: 0 /0
Zkušební napětí	2000 V
Poloměr ohybu bew. (xD)	7.5
Pevný poloměr ohybu (xD)	5
Pevná provozní teplota	-30 °C bis 70 °C
Provozní teplota pohyblivá	5 °C bis 70 °C
Požární třídy	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

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

Technical Data

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

Art. č. Prod. Nr.	dimenze Dimensions	malovat Color	hmotnost (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Vnější průměr (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
00301007	2 x 0,5	černá - black	22,0	
00301002	2 x 0,75	černá - black	26,0	