

(N) YFAZ



aplikace

V suchých místnostech pro připojení přenosných spotřebičů s velmi nízkým mechanickým zatížením, jako jsou lehká elektrická sluchátka a svítidla a do nich.

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

norem

na základě DIN VDE 0250,
samozhášecí a zpomalující hoření v souladu s 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 5/IEC 60228 třída 5
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

Suitable in dry locations for connections of portable power consumers submitted to weak mechanical strength like light electrical hand-held equipment and in and on lighting units.

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

Standards

adapted to DIN VDE 0250,
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 acc. DIN VDE 0295 cl. 5 / IEC 60228 cl. 5
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.
00316001	2 x 1	bílý - white	28.0	2.6
00316002	2 x 1,5	bílý - white	37.0	2.8
00316003	2 x 2,5	bílý - white	60.0	3.6
00316004	2 x 4	bílý - white	101.0	4.6