

H03VVH2-F



prihláška

V suchých miestnostiach na pripojenie prenosných spotrebiteľov elektrickej energie s nízkym mechanickým zaťažením, ako sú rádiové zariadenia, osvetľovacie zariadenia, ale nie pre vykurovacie zariadenia.

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

štandardy

v súlade s DIN EN 50525-2-11 VDE 0285- 525- 2-11:2012-01,
samohasiaci a spomaľovač horenia 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

vnútorný vodič	Holý medený vodič, jemne vláknový v súlade s DIN VDE 0295 trieda 5/IEC 60228 trieda 5
izolácia jadra	polyvinylchlorid (PVC)
Základný farebný kód	HD 308 S2
Vnútorný prvok	usporiadané paralelne
materiál vonkajšieho plášťa	polyvinylchlorid (PVC)

Techn. dáta

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

Application

Suitable in dry locations for connections of portable electrical appliances submitted to weak mechanical strength, like radio sets and lighting fittings, but not for heating devices.

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

Standards

acc. to DIN EN 50525-2-11 VDE 0285-525-2-11:2012-01,, 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, fine-stranded acc. DIN VDE 0295 cl. 5 / IEC 60228 cl. 5
Core Insulation	Polyvinyl chloride (PVC)
Core Color	acc. HD 308 S2
Stranding Elements	parallel
Outer Insulation Material	Polyvinyl chloride (PVC)

Technical Data

Nominal Voltage	U_0/U : 300 /300 V
Nominal Voltage 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.	rozmer Dimensions	maľovať Color	hmotnosť (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Vonkajší priemer (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
00303011	2 x 0,5	šedá - grey	26.0	
00303012	2 x 0,5	biely - white	26.0	
00303002	2 x 0,75	šedá - grey	33.0	
00303003	2 x 0,75	biely - white	33.0	
00303001	2 x 0,75	čierna - black	33.0	
00303004	2 x 0,75	hnedý - brown	33.0	
00303009	2 x 1	čierna - black	45.0	
00303005	2 x 1,5	čierna - black	58.0	
00303006	2 x 2,5	čierna - black	75.0	