

F-vYAY



prihláška

Pre pevnú inštaláciu v interiéri ako inštalačný kábel pre telekomunikačné účely.

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

štandardy

podľa ÖVE K35 - 1997 (zahŕňa aj identifikáciu drôtu)

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

nastavenia

vnútorný vodič	medený vodič, pocínovaný, jednodrôtový Ø 0,5 mm
izolácia jadra	polyvinylchlorid (PVC)
Základný farebný kód	podľa ÖVE K35
Vnútorný prvok	Žily na páry, páry uviaznuté vo vrstvách a pásované plastovou fóliou
Celkové tienenie	plastová laminovaná hliníková fólia s drôtom
materiál vonkajšieho plášťa	polyvinylchlorid (PVC)

Techn. dáta

menovité napätie	U_0/U : 0 /300 V
Menovité napätie DC DC	U_0/U : 0 /0
Skúšobné napätie	500 V
Pevný polomer ohybu (xD)	15
Pevná prevádzková teplota	-30 °C bis 70 °C
Prevádzková teplota pohyblivá	-5 °C bis 50 °C
Triedy požiaru	Eca

Application

Suitable for fixed installation indoors and for telecommunication purposes.

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

Standards

acc. to ÖVE K35 - 1997 (also core identification), self-extinguishing acc. to EN 50265-2-1, IEC 60332-1

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

Construction

Inner Conductor	solid bare copper
Core Insulation	Polyvinyl chloride (PVC)
Core Color	coloured ÖVE K 35
Stranding Elements	cores to pairs, pairs twisted in layers and wrapping with plastic tape
Overall Shielding	plastic coated aluminium tape with drain wire
Outer Insulation Material	Polyvinyl chloride (PVC)

Technical Data

Nominal Voltage	U_0/U : 0 /300 V
Nominal Volatage DC	U_0/U : 0 /0
Test Voltage	500 V
Bending Radius fixed (xD)	15
Operating Temperature solid	-30 °C to 70 °C
Operating Temperature moving	-5 °C to 50 °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.
02901019	1x2 x 0,5	šedá - grey	30.0	4.8
02901017	2x2 x 0,5	šedá - grey	30.0	5.0
02901018	3x2 x 0,5	šedá - grey	40.0	6.0
02901003	5x2 x 0,5	šedá - grey	55.0	7.0
02901004	6x2 x 0,5	šedá - grey	60.0	7.0
02901005	10x2 x 0,5	šedá - grey	85.0	8.0
02901006	12x2 x 0,5	šedá - grey	110.0	9.0
02901007	15x2 x 0,5	šedá - grey	120.0	9.0
02901008	20x2 x 0,5	šedá - grey	140.0	10.0
02901009	25x2 x 0,5	šedá - grey	170.0	12.0
02901010	30x2 x 0,5	šedá - grey	210.0	13.0
02901012	50x2 x 0,5	šedá - grey	330.0	15.0
02901014	100x2 x 0,5	šedá - grey	615.0	20.0