

F-YAY



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	Holý medený vodič, pevné jadro Ø 0,6 mm/0,8 mm
izolácia jadra	polyvinylchlorid (PVC)
Základný farebný kód	farebný ÖVE K 35
Vnútorný prvok	Vnútené drôty prvkov do párov, páry navlieknuté vo vrstvách
tienenie	aluminium foil
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	bare solid copper conductor, Ø 0,6 mm / 0,8 mm
Core Insulation	Polyvinyl chloride (PVC)
Core Color	coloured ÖVE K 35
Stranding Elements	stranding element cores to pairs, pairs twisted in layers
Shielding	aluminium foil
Overall Shielding	kunststoffkaschierte Aluminiumfolie mit Beidraht
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.
02902001	2x2 x 0,6	šedá - grey	40.0	6.0
02902014	2x2 x 0,8	šedá - grey	60.0	7.0
02902002	3x2 x 0,6	šedá - grey	60.0	7.0
02902015	3x2 x 0,8	šedá - grey	80.0	8.5
02902003	5x2 x 0,6	šedá - grey	75.0	8.0
02902016	5x2 x 0,8	šedá - grey	120.0	9.5
02902004	6x2 x 0,6	šedá - grey	90.0	8.5
02902017	6x2 x 0,8	šedá - grey	140.0	10.5
02902005	10x2 x 0,6	šedá - grey	130.0	10.5
02902018	10x2 x 0,8	šedá - grey	220.0	13.5
02902006	15x2 x 0,6	šedá - grey	170.0	11.5
02902026	15x2 x 0,8	šedá - grey	270.0	14.0
02902007	20x2 x 0,6	šedá - grey	215.0	12.5
02902019	20x2 x 0,8	šedá - grey	370.0	16.5
02902008	25x2 x 0,6	šedá - grey	260.0	15.0
02902009	30x2 x 0,6	šedá - grey	300.0	15.5
02902020	30x2 x 0,8	šedá - grey	550.0	20.0
02902010	40x2 x 0,6	šedá - grey	380.0	17.0
02902023	40x2 x 0,8	šedá - grey	600.0	20.3
02902011	50x2 x 0,6	šedá - grey	480.0	19.0
02902024	50x2 x 0,8	šedá - grey	880.0	25.5
02902012	60x2 x 0,6	šedá - grey	550.0	20.5
02902013	100x2 x 0,6	šedá - grey	900.0	25.0
02902027	100x2 x 0,8	šedá - grey	1,490.0	33.2