

F-2YA2Y



prihláška

Podzemný kábel pre použitie v telekomunikačných systémoch a súvisiacich systémoch. Vhodné na inštaláciu do pôdy, vody, káblových potrubí atď.

štandardy

podľa rakúskeho Telekom Norm

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	polyetylén (PE)
Základný farebný kód	prírodná (čierna, keď je očíslovaná štyri), červená, zelená, modrá
Vnútorný prvok	Žily usporiadané do hviezdnych štvorcov a navlieknuté vo vrstvách, zviazané plastovou fóliou
Celkové tienenie	plastová laminovaná hliníková fólia s drôtom
materiál vonkajšieho plášťa	polyetylén (PE)
Odolný voči	UV žiarenie, bez halogénov

Techn. dáta

menovité napätie	U ₀ /U: 200 /300 V
Menovité napätie DC DC	U ₀ /U: 0 /0
Skúšobné napätie	2000 V
Pevný polomer ohybu (xD)	15
Pevná prevádzková teplota	-20 °C bis 90 °C
Prevádzková teplota pohyblivá	0 °C bis 0 °C

Application

Underground cable for use in telecommunication systems as well as turned plants. Suitable for laying in earth, water, Cable ducts, etc.

Standards

based on austrian telecom standard

CE = Das Produkt ist konform zur EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU.

Construction

Inner Conductor	bare copper solid Ø 0,6 mm / 0,8 mm
Core Insulation	polyethylene (PE)
Core Color	transparent (or black by the start quad), red, green, blue
Stranding Elements	Cores twisted to star-quads
Overall Shielding	static screen of plastic laminated aluminium foil with drain wire
Outer Insulation Material	polyethylene (PE)
Constant Against	UV-radiation

Technical Data

Nominal Voltage	U ₀ /U: 200 /300 V
Nominal Volatage DC	U ₀ /U: 0 /0
Test Voltage	2000 V
Bending Radius fixed (xD)	15
Operating Temperature solid	-20 °C to 90 °C
Operating Temperature moving	0 °C to 0 °C

Art. č. Prod. Nr.	rozmer Dimensions	maľovať Color	hmotnosť (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Vonkajší priemer (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
02908001	2x2 x 0,6	čierna - black	50,0	7,0
02908011	2x2 x 0,8	čierna - black	70,0	8,0
02908002	6x2 x 0,6	čierna - black	95,0	9,0
02908012	6x2 x 0,8	čierna - black	135,0	10,0
02908003	10x2 x 0,6	čierna - black	135,0	10,0
02908014	10x2 x 0,8	čierna - black	200,0	12,0
02908004	20x2 x 0,6	čierna - black	220,0	14,0
02908016	20x2 x 0,8	čierna - black	350,0	16,0
02908005	30x2 x 0,6	čierna - black	300,0	15,0
02908018	30x2 x 0,8	čierna - black	490,0	18,0
02908006	40x2 x 0,6	čierna - black	370,0	16,0
02908019	40x2 x 0,8	čierna - black	600,0	20,0
02908007	50x2 x 0,6	čierna - black	450,0	18,0
02908020	50x2 x 0,8	čierna - black	720,0	21,5
02908008	60x2 x 0,6	čierna - black	520,0	20,0
02908021	60x2 x 0,8	čierna - black	850,0	23,0
02908010	100x2 x 0,6	čierna - black	850,0	24,0
02908023	100x2 x 0,8	čierna - black	1.400,0	27,0