

F-2YC2Y



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	statická obrazovka vyrobená z medenej pásky
materiál vonkajšieho plášťa	polyetylén (PE)
Odolný voči	UV žiarenie, bez halogénov

Techn. data

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)	20
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 = The product is conformed with the EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU.

Construction

Inner Conductor	bare copper, solid 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 copper tape
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)	20
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.
02909001	2x2 x 0,6	čierna - black	65,0	8,0
02909010	2x2 x 0,8	čierna - black	80,0	9,0
02909002	6x2 x 0,6	čierna - black	115,0	10,5
02909011	6x2 x 0,8	čierna - black	165,0	12,0
02909003	10x2 x 0,6	čierna - black	165,0	12,0
02909012	10x2 x 0,8	čierna - black	235,0	14,0
02909004	20x2 x 0,6	čierna - black	260,0	16,0
02909013	20x2 x 0,8	čierna - black	400,0	19,5
02909020	30x2 x 0,6	čierna - black	340,0	17,5
02909014	30x2 x 0,8	čierna - black	540,0	22,0
02909015	40x2 x 0,8	čierna - black	660,0	23,0
02909006	50x2 x 0,6	čierna - black	520,0	21,0
02909016	50x2 x 0,8	čierna - black	850,0	26,0
02909007	60x2 x 0,6	čierna - black	590,0	22,0
02909017	60x2 x 0,8	čierna - black	960,0	27,5
02909009	100x2 x 0,6	čierna - black	910,0	27,5
02909019	100x2 x 0,8	čierna - black	1.460,0	33,5