

E-A2Y



aplikace

Jako nadzemní vedení, zejména v oblasti konstrukce střešního rámu, ale ne v půdě

Materiály používané při výrobě neobsahují silikon a kadmium a neobsahují látky, které narušují smáčení barvy.

norem

VŠE/NORMÁLNÍ E8200-626, HD 626

CE = Výrobek vyhovuje směrnici ES o nízkém napětí 2014/35/EU.

nastavení

vnitřní vodič vícevodičový hliníkový vodič (RM)
Základní barevný kód černá s mostním označením
materiál vnějšího pláště polyethylen (PE), černý

Technické údaje

jmenovité napětí	U ₀ /U: 600 /1000 V
Jmenovité napětí DC DC	U ₀ /U: 0 /0
Zkušební napětí	3500 V
Pevný poloměr ohybu (xD)	18
Pevná provozní teplota	0 °C bis 0 °C
Provozní teplota pohyblivá	-40 °C bis 70 °C
Teplota zkratu	120 °C
Požární třídy	Eca

Application

This overhead line is particularly suited as a house pole cable outdoors, but not underground.

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

Standards

ÖVE /ÖNORM E8200-626, HD 626

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

Construction

Inner Conductor stranded compacted aluminum conductor
Core Color schwarz mit Stegkennzeichnung
Outer Insulation Material Poly ethylene (PE), black

Technical Data

Nominal Voltage	U ₀ /U: 600 /1000 V
Nominal Volatage DC	U ₀ /U: 0 /0
Test Voltage	3500 V
Bending Radius fixed (xD)	18
Operating Temperature solid	0 °C to 0 °C
Operating Temperature moving	-40 °C to 70 °C
Short Circuit Temperature	120 °C
Fire Classes	Eca

Art. č. Prod. Nr.	dimenze Dimensions	malovat Color	hmotnost (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Vnější průměr (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
01314001	2 x 25	černá - black	197.0	17.2
01314002	4 x 25	černá - black	407.0	21.0
01314003	4 x 50	černá - black	705.0	28.0
01314004	4 x 70	černá - black	955.0	31.0
01314005	4 x 95	černá - black	1,280.0	36.0